

**ACEF S.p.A.****012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP**Revisione n.1  
Data revisione 20/10/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 20/10/2022  
Pagina n. 1 / 9

IT

## Scheda Informativa

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Codice:       | 012865                                 |
| Denominazione | SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP |
| Numero CE     | 231-449-1                              |
| Numero CAS    | 13472-35-0                             |

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Descrizione/Utilizzo | farmaceutico |
|----------------------|--------------|

**Usi sconsigliati:** Additivo alimentare, Alimentazione degli animali

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

|                                                                                 |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Ragione Sociale                                                                 | ACEF S.p.A.                            |
| Indirizzo                                                                       | Via Umbria 8/14                        |
| Località e Stato                                                                | 29017 FIORENUOLA D'ARDA (PC)<br>Italia |
| tel.                                                                            | +39 0523 241911                        |
| fax                                                                             | +39 0523 241929 - 241968               |
| e-mail della persona competente,<br>responsabile della scheda dati di sicurezza | sicurezza@pec.acef.it                  |

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

**Centro Antiveleni, Policlinico "Umberto I", Tossicologia d'urgenza, Roma - Tel. +39 06-49978000**  
**Centro Antiveleni, Az. Osp. Niguarda Cà Grande, Milano - Tel. +39 02-66101029**  
**Centro Antiveleni, Az. Osp. "Antonio Cardarelli", Napoli - Tel. +39 081-5453333**  
**Centro Antiveleni, Az. Osp. "Papa Giovanni XXIII", Bergamo - Tel. 800883300**  
**Centro Antiveleni, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri, Pavia - Tel. +39 0382-24444**  
**Centro Antiveleni, Az. Osp. Careggi, U.O. Tossicologia medica, Firenze - Tel. +39 055-7947819**  
**Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Roma - Tel. +39 06-3054343**  
**Centro Antiveleni, Az. Osp. Foggia - Tel. 800183459**  
**Centro Antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Roma; Tel. +39 06-68593726**  
**Centro Antiveleni dell'Az. Osp. universitaria integrata (AOUI) di Verona, Verona - Tel. 800011858**

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

Classificazione e indicazioni di pericolo: --

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Pittogrammi di pericolo: | -- |
| Avvertenze:              | -- |
| Indicazioni di pericolo: | -- |
| Consigli di prudenza:    | -- |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div> <div>ACEF S.p.A.</div> <div>012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP</div> </div> | <div> <div>Revisione n.1</div> <div>Data revisione 20/10/2022</div> <div>Nuova emissione</div> <div>Stampata il 20/10/2022</div> <div>Pagina n. 2 / 9</div> </div> <div>IT</div> |
| <b>SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli</b> ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <p>Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.</p> <p><b>2.3. Altri pericoli</b></p> <p>La sostanza non ha proprietà di persistenza, bioaccumulazione e tossicità (PBT) e non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).</p> <p>La sostanza non ha proprietà di interferente endocrino.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>3.1. Sostanze</b></p> <p>Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti) in quantità tali da richiederne la dichiarazione.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 4. Misure di primo soccorso</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso</b></p> <p>Non specificatamente necessarie. Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale.</p> <p><b>4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati</b></p> <p>Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.</p> <p><b>4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali</b></p> <p>Informazioni non disponibili</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>5.1. Mezzi di estinzione</b></p> <p>MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI<br/>I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.</p> <p>MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI<br/>Nessuno in particolare.</p> <p><b>5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b></p> <p>PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO<br/>Evitare di respirare i prodotti di combustione.</p> <p><b>5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</b></p> <p>INFORMAZIONI GENERALI<br/>Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.</p> <p>EQUIPAGGIAMENTO<br/>Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).</p> |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza</b></p> <p>In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.</p> <p><b>6.2. Precauzioni ambientali</b></p> <p>Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.</p> <p><b>6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</b></p> <p>Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Lo smaltimento</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <div> <div>ACEF S.p.A.</div> <div>012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP</div> </div> | <div> <div>Revisione n.1</div> <div>Data revisione 20/10/2022</div> <div>Nuova emissione</div> <div>Stampata il 20/10/2022</div> <div>Pagina n. 3 / 9</div> </div> <div>IT</div> |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------------|--------------|---------------------|--|--------|--------|--|-------|---------|--|------------------------------------|-----------------|--|-------------------------------|-----------------|--|----------------|-----------------|--|------------------------------|-----------------|--|------------------------------|-----------------|--|-------------------------|-----------------|--|-------------------------------|-----------------|--|----|-----------------|-------------------------------------------|----------------------|-----------------|--|------------|------------------------|--|-------------------------------------------------|-----------------|--|--------------------|-----------------|--|------------------------------|---------|--------------------|----------------------------|-----------------|--|
| <b>SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale</b> ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <div> <div>del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.</div> <div> <b>6.4. Riferimento ad altre sezioni</b><br/>           Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.         </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <b>SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <div> <div> <b>7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura</b><br/><br/>           Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego.         </div> <div> <b>7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b><br/><br/>           Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.         </div> <div> <b>7.3. Usi finali particolari</b><br/><br/>           Informazioni non disponibili         </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <b>SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <div> <div> <b>8.1. Parametri di controllo</b><br/><br/>           Informazioni non disponibili         </div> <div> <b>8.2. Controlli dell'esposizione</b><br/><br/>           Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.<br/>           PROTEZIONE DELLE MANI<br/>           Non necessario.<br/>           PROTEZIONE DELLA PELLE<br/>           Non necessario.<br/>           PROTEZIONE DEGLI OCCHI<br/>           Non necessario.<br/>           PROTEZIONE RESPIRATORIA<br/>           Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.<br/>           CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE<br/>           Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.         </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <b>SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| <div> <div> <b>9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali</b> </div> <table> <tr> <th>Proprietà</th><th>Valore</th><th>Informazioni</th></tr> <tr> <td>Stato Fisico</td><td>polvere cristallina</td><td></td></tr> <tr> <td>Colore</td><td>bianco</td><td></td></tr> <tr> <td>Odore</td><td>inodore</td><td></td></tr> <tr> <td>Punto di fusione o di congelamento</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Punto di ebollizione iniziale</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Infiammabilità</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Limite inferiore esplosività</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Limite superiore esplosività</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Punto di infiammabilità</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Temperatura di autoaccensione</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>pH</td><td>Non disponibile</td><td>Concentrazione: 1 %<br/>Temperatura: 20 °C</td></tr> <tr> <td>Viscosità cinematica</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Solubilità</td><td>in acqua: 950 g/l 20°C</td><td></td></tr> <tr> <td>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Tensione di vapore</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> <tr> <td>Densità e/o Densità relativa</td><td>1 g/cm3</td><td>Temperatura: 20 °C</td></tr> <tr> <td>Densità di vapore relativa</td><td>Non disponibile</td><td></td></tr> </table> </div> |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  | Proprietà | Valore | Informazioni | Stato Fisico | polvere cristallina |  | Colore | bianco |  | Odore | inodore |  | Punto di fusione o di congelamento | Non disponibile |  | Punto di ebollizione iniziale | Non disponibile |  | Infiammabilità | Non disponibile |  | Limite inferiore esplosività | Non disponibile |  | Limite superiore esplosività | Non disponibile |  | Punto di infiammabilità | Non disponibile |  | Temperatura di autoaccensione | Non disponibile |  | pH | Non disponibile | Concentrazione: 1 %<br>Temperatura: 20 °C | Viscosità cinematica | Non disponibile |  | Solubilità | in acqua: 950 g/l 20°C |  | Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non disponibile |  | Tensione di vapore | Non disponibile |  | Densità e/o Densità relativa | 1 g/cm3 | Temperatura: 20 °C | Densità di vapore relativa | Non disponibile |  |
| Proprietà                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Valore                                                                                         | Informazioni                                                                                                                                                                     |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Stato Fisico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | polvere cristallina                                                                            |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Colore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | bianco                                                                                         |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Odore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | inodore                                                                                        |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Punto di fusione o di congelamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Punto di ebollizione iniziale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Infiammabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Limite inferiore esplosività                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Limite superiore esplosività                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Punto di infiammabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Temperatura di autoaccensione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Non disponibile                                                                                | Concentrazione: 1 %<br>Temperatura: 20 °C                                                                                                                                        |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Viscosità cinematica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Solubilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | in acqua: 950 g/l 20°C                                                                         |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Tensione di vapore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Densità e/o Densità relativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 g/cm3                                                                                        | Temperatura: 20 °C                                                                                                                                                               |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |
| Densità di vapore relativa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Non disponibile                                                                                |                                                                                                                                                                                  |           |        |              |              |                     |  |        |        |  |       |         |  |                                    |                 |  |                               |                 |  |                |                 |  |                              |                 |  |                              |                 |  |                         |                 |  |                               |                 |  |    |                 |                                           |                      |                 |  |            |                        |  |                                                 |                 |  |                    |                 |  |                              |         |                    |                            |                 |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <div> <div>ACEF S.p.A.</div> <div>012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP</div> </div> | <div> <div>Revisione n.1</div> <div>Data revisione 20/10/2022</div> <div>Nuova emissione</div> <div>Stampata il 20/10/2022</div> <div>Pagina n. 4 / 9</div> </div> <div>IT</div> |
| <b>SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche</b> ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <div> <div>Caratteristiche delle particelle</div> <div>Non disponibile</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>9.2. Altre informazioni</b><br><br><div> <div>9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</div> <div>Informazioni non disponibili</div> </div><br><div> <div>9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza</div> <div> <div>Peso molecolare g/mol156</div> <div>Proprietà esplosive non applicabile</div> <div>Proprietà ossidanti non applicabile</div> </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 10. Stabilità e reattività</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.1. Reattività</b><br><br><div>Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.2. Stabilità chimica</b><br><br><div>Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b><br><br><div>In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.4. Condizioni da evitare</b><br><br><div>Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.5. Materiali incompatibili</b><br><br><div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b><br><br><div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |
| <b>11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008</b><br><br><div> <div>Corrosione/irritazione cutanea</div> <div>Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.</div> <div>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</div> <div>Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.</div> <div>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Mutagenicità delle cellule germinali</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Cancerogenicità</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Tossicità riproduttiva</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Tossicità per aspirazione</div> <div>Nessun dato disponibile</div> <div>Ulteriori informazioni</div> <div>Nessun dato disponibile</div> </div><br><div> <div>Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni</div> <div>Informazioni non disponibili</div> </div> |                                                                                                |                                                                                                                                                                                  |

**SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche** ... / >>Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili

Sensibilizzazione cutanea

Informazioni non disponibili

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

|                                                                                  |                                                                                                     |                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div> <b>ACEF S.p.A.</b> </div> <div> <b>012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP</b> </div> | <div> Revisione n.1<br/> Data revisione 20/10/2022<br/> Nuova emissione<br/> Stampata il 20/10/2022<br/> Pagina n. 6 / 9 </div> <div> IT </div> |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche
... / >>

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, la sostanza non è elencata nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità

Informazioni non disponibili

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni non disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza non ha proprietà di persistenza, bioaccumulazione e tossicità (PBT) e non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, la sostanza non è elencata nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. Per i residui solidi si consideri la possibilità di smaltimento in discarica autorizzata. IMBALLAGGI CONTAMINATI

|                                                                                  |                                                        |                                                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  | <b>ACEF S.p.A.</b>                                     | Revisione n.1<br>Data revisione 20/10/2022<br>Nuova emissione<br>Stampata il 20/10/2022<br>Pagina n. 7 / 9 | IT |
|                                                                                  | <b>012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP</b> |                                                                                                            |    |

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

**SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

**14.1. Numero ONU o numero ID**

Non applicabile

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non applicabile

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non applicabile

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Informazione non pertinente

**SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006  
Nessuna

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi  
Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)  
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)  
Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:  
Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:  
Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:  
Nessuna

Controlli Sanitari  
Informazioni non disponibili

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata elaborata / non è ancora disponibile una valutazione di sicurezza chimica per la sostanza.

**SEZIONE 16. Altre informazioni****LEGENDA:**

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

**BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
  2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
  3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
  4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
  6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
  7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
  8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
  9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
  10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
  11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
  12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
  16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  17. Regolamento (UE) 2019/1148
  18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
  19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
  20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
  21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sito Web IFA GESTIS
  - Sito Web Agenzia ECHA
  - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità



# ACEF S.p.A.

**012865 - SODIO FOSFATO MONOSOD. BIIDRATO EP-USP**

Revisione n.1  
Data revisione 20/10/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 20/10/2022  
Pagina n. 9 / 9

IT

**Nota per l'utilizzatore:**

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

**METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE**

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.