



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **PEROSSIDO DI IDROGENO 130 VOL.STAB.**
Product *HYDROGEN PEROXIDE 130 VOL. STAB.*

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Hydrogen Peroxide
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Hydrogen Peroxide
CAS <i>CAS NUMBER</i>	7722-84-1
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	231-765-0
FORMULA <i>FORMULA</i>	H ₂ O ₂
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	34,02

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
Aspetto <i>Appearance</i>		Liquido limpido <i>Clear liquid</i>	
Titolo <i>Assay</i>		34,5 - 35,5	%
pH <i>pH</i>		1,5 - 3,5	
Stabilità (96 °C/16 h) <i>Stability (96 °C/16 h)</i>		<= 5	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		3	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		25/06/2021	

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **PEROSSIDO DI IDROGENO 130 VOL.STAB.**
Product *HYDROGEN PEROXIDE 130 VOL. STAB.*

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE:

E' una soluzione acquosa di perossido di idrogeno, è un liquido limpido, incolore con un odore pungente, miscibile in acqua in tutte le proporzioni.

VOLUME DI 1 TON DI PRODOTTO (25°C)	0.88	m3
PUNTO DI EBOLLIZIONE A 101.3 kPa	107.4	°C
PUNTO DI CONGELAMENTO	-33	°C
VISCOSITA' (20°C)	1.11	mPa.s

STOCCAGGIO:

Il perossido di idrogeno deve essere conservato in serbatoi appositamente concepiti per lo stoccaggio, realizzati in materiali compatibili e approvati in accordo alle normative vigenti in materia.

Il perossido di idrogeno confezionato deve essere conservato in imballi originali ventilati in posizione verticale, in ambiente fresco e ventilato dove le confezioni siano protette da possibili danneggiamenti. Utilizzare solo materiali approvati per la realizzazione di pompe, tubazioni e connessioni.

PROPERTY 'AND CHEMICAL PROPERTIES:

Aqueous solution of hydrogen peroxide. It 'a clear, colorless liquid with a pungent odor, miscible with water in all proportions.

VOLUME 1 TON OF PRODUCT (25 ° C)	0.88	m3
BOILING POINT to 101.3 kPa	107.4	°C
FREEZING POINT	-33	°C
VISCOSITY '(20 ° C)	1.11	mPa.s

STORAGE:

Hydrogen peroxide should be stored in specially designed tanks for storage, made of materials compatible and approved in accordance with regulations in force.

hydrogen peroxide must be kept packed in their original packaging ventilated upright in a cool, well ventilated area where the packages are protected from damage. Use only approved materials for the construction of pumps, pipes and connections.

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell