



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **PARAOSSIBENZOATO DI PROPILE FU-Ph.Eur.**

NOME INCI	Propylparaben
NOME INCI USA	Propylparaben
CAS	94-13-3
EINECS / ELINCS	202-307-7
FORMULA	C ₁₀ H ₁₂ O ₃
PESO MOLECOLARE	180,21

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto della soluzione	EP	conforme al test	
Identificazione IR	interno	conforme	
Titolo	EP	98,00 - 102,00	%
Punto di fusione	EP	96,0 - 99,0	° C
Sostanze correlate			
- Impurezza A	EP	<=0,50	%
- Impurezze non specificate	EP	<=0,50	%
- Impurezze totali	EP	<=1,00	%
Acidità	EP	<=0,10	ml NaOH
Residuo all'ignizione	EP	conforme al test	
Metalli pesanti	EP	<=10	ppm
Perdita all'essiccamento	EP	<=0,50	%
Revisione Capitolato		1	
Data Approvazione		01/03/2012	

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **PARAOSSIBENZOATO DI PROPILE FU-Ph.Eur.**

SOLUBILITA'/SOLUBILITY

- ACQUA/WATER	(25 °C) approx. 0.4 g/l (80 °C) approx. 1.3 g/l
- ALCALI/ALKALY	(20 °C) hydrolises
- METANOLO/METHANOL	(25 °C) 1000 g/l
- ETANOLO/ETHANOL	(25 °C) 750 g/l
- GLICOLE DIETILENICO/DIETHYLENE GLYCOL	(20 °C) 350 g/l (60 °C) 450 g/l
- GLICOLE PROPILENICO/PROPYLENGLYCOL	(25 °C) 250 g/l
- GLICERINA/GLYCERIN	(25 °C) 6 g/l
- OLIO DI OLIVA/OLIVE OIL	(25 °C) 52 g/l
- OLIO DI ARACHIDI/PEANUT OIL	(25 °C) 14 g/l
- OLIO DI LINO/ LINSEED OIL	(25 °C) 68 g/l
- OLIO DI VASELINA/MINERAL OIL	(25 °C) 10 g/l

- UTILIZZO: additivo conservante con attività antimicrobica utilizzato nell'industria cosmetica e farmaceutica.
- STOCCAGGIO: Correttamente conservato nel contenitore originali il prodotto ha una durata di 24 mesi
- GLUTINE: Non applicabile
- BSE/TSE: Non applicabile
- OGM (Reg. 1829/1830/CE): Il prodotto non contiene e non deriva da OGM.
- IRRAGGIAMENTO: Il prodotto non ha subito irraggiamento.
- SOLVENTI RESIDUI (ICH/283/95): Metanolo classe 2-general. < 10 ppm -limite 0.3 %
- LATEX: Il prodotto è "LATEX FREE"
- ALLERGENI COSMETICI: Il prodotto non contiene alcuna delle 26 sostanze ritenute potenziali allergeni e citate nel VII Emendamento della Direttiva Cosmetici
- Il prodotto è elencato è allegato V del regolamento (CE) N° 1223/2009
- Il prodotto è di origine sintetica ed è prodotto solamente da materie prime di origine sintetica.
- Il prodotto non contiene nessun materiale di origine animale e non entra in contatto con materiali di origine animale durante la produzione e la conservazione.

- USE: preservative with antimicrobial additive used in cosmetics and pharmaceuticals.
- STORAGE: Properly preserved in the original container the product has a duration of 24 months
- GLUTEN: Not applicable
- BSE / TSE: Not applicable
- OGM (Reg. 1829/1830/CE): The product does not contain and is not derived from GMOs.
- RADIATION: The product has not undergone irradiation.
- Residual solvents (ICH/283/95): Class 2-Methanol general. <10 ppm-0.3% limits
- Latex: The product is "Latex FREE"
- COSMETIC ALLERGENS: The product does not contain any of the 26 substances considered potential allergens and identified in Amendment VII of the Cosmetics Directive
- The product are listed on Annex V of the regulation (EC) N° 1223/2009
- The product is of synthetic origin and made only from raw materials of synthetic origin.
- The product contains no material of animal origin and have not been in contact with any material of animal origin during manufacture and storage.

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **PARAOSSIBENZOATO DI PROPYLE FU-Ph.Eur.**

GRANULOMETRIA:

Percentuale trattenuta:	Dimensione:
10%	14.27 μ m
50%	75.67 μ m
90%	100.99 μ m

PARTICLE SIZE:

Percentage retained:	Size:
10%	14.27 μ m
50%	75.67 μ m
90%	100.99 μ m

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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