



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

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

NOME INCI Methylparaben
NOME INCI USA Methylparaben
CAS 99-76-3
EINECS / ELINCS 2027857
FORMULA C8 H8 O3
PESO MOLECOLARE 152,115

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Aspetto della soluzione		conforme al test	
Perdita all'essiccamiento		<=0,50	%
Titolo		98,00 - 102,00	%
Punto di fusione		125,0 - 128,0	° C
Sostanze correlate			
- Imurezza A (p-HBA)		<=0,5	%
- Impurezze sconosciute		<=0,5	%
- Impurezze totali		<=1,0	%
Acidità		<=0,10	ml NaOH
Residuo all'ignizione		conforme al test	
* Metalli pesanti		<=10	ppm
* Aspetto (25°C)		Polvere	
* Colore (25°C)		Bianco	
* Solubilità 10% in etanolo		Limpida	
Identificazione IR		conforme	
Revisione Capitolato		3	
Data Approvazione		11/06/2015	

* saggi non obbligatori



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

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

ALTRI DATI:

PUNTO DI EBOLLIZIONE	270°/280°C (decomposizione termica)
PUNTO DI FUSIONE	125°/128°C
DENSITA' APPARENTE	300-700 Kg/m ³ a secondo del grado di macinazione
pH (SOLUZIONE SATURA)	ca. 5.8
SOLUBILITA':	2.5 g/l a 25°C, 20 g/l a 80°C solubile in etanolo, acetone, etere.
COEFFICIENTE	
LogP OTTANOLO/ACQUA	1.96

UTILIZZO:

Additivo conservante con attività antimicrobica utilizzato nell'industria cosmetica e farmaceutica.

STOCCAGGIO:

Correttamente conservato nel contenitore originali il prodotto ha un 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-generalmente < 10 ppm - limite 0.3 %

LATTEX: Il prodotto è "LATTEX FREE"

ALLERGENI COSMETICI: Il prodotto non contiene alcuna delle 26 sostanze ritenute potenziali allergeni e citate nel VII Emendamento della Direttiva Cosmetici

ALLERGENI ALIMENTARI

ALLERGENE

- CEREALI CON GLUTINE E DERIVATI

(grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o i loro ceppi ibridati, etc.)

- CROSTACEI E PRODOTTI A BASE DI CROSTACEI

(gamberi, gamberetti, aragosta, astice, granchio, etc.)

- MOLLUSCHI (mitili, ostriche, vongole, tartufi, calamari, polipi, etc.)

- UOVA E PRODOTTI A BASE DI UOVA
(uova, ingredienti dell'uovo)

- PESCE E PRODOTTI A BASE DI PESCE
(ogni tipo di pesce)

- ARACHIDI E PRODOTTI A BASE DI ARACHIDI
(in ogni forma: nocciolina, burro, olio, etc.)

- SOIA E PRODOTTI A BASE DI SOIA
(farina di soia, soia, proteine della soia, lecitina di soia, etc.)

PRESENZA/ASSENZA
ASSENTE

ASSENTE

ASSENTE

ASSENTE

ASSENTE

ASSENTE

ASSENTE

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 METILE FU-Ph.Eur.**

(latte, ingredienti del latte: siero, caseina, lattosio, etc.)

- FRUTTA A GUSCIO E PRODOTTI DERIVATI (mandorle, nocciole, ogni tipo di noci, pistacchi, etc.)	ASSENTE
- SEDANO E PRODOTTI A BASE DI SEDANO (semi, estratto dei semi, etc.)	ASSENTE
- SEMI DI SESAMO E PRODOTTI A BASE DI SEMI DI SESAMO (ogni tipo di sesamo, semi, olio, etc.)	ASSENTE
- ANIDRIDE SOLFOROSA E SOLFITI IN CONC. SUPERIORE A 10 mg/Kg 0 10 mg/Kg ESPRESSI COME SO2	ASSENTE

GRANULOMETRIA:

Percentuale trattenuta	Dimensione
10%	14.27 micron
50%	75.67 micron
90%	255.23 micron

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.

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