

Distribuito da:



Tellerini s.p.a.

Via Bonazzi, 36
40013 Castel Maggiore (BO)
Tel: +39 051 6322111
Fax: +39 051 715380
sicurezza@tellerini.it
www.tellerini.it

Scheda Tecnica Eureco™ LX5

Descrizione

EURECO™ LX5 è un prodotto liquido contenente cristalli di PAP (acido ϵ -ftalimmido-perossi-esanoico) in sospensione che espleta elevate prestazioni di sbianca e deodorizzazione insieme all'attività anti-muffa e battericida nei confronti di un ampio spettro di germi e batteri.

Alcune applicazioni di questo prodotto possono essere regolate o limitate da norme nazionali o internazionali (additivi alimentari, trattamento acque, industria farmaceutica...). E' l'acquirente, e a seconda dei casi l'utilizzatore finale, il solo responsabile del rispetto di queste norme, dei provvedimenti della pubblica autorità, di tutti i brevetti esistenti e dei diritti di proprietà intellettuale, così come di leggi e normative applicabili all'uso di nostri prodotti e/o alla sua attività. L'acquirente, e a seconda dei casi l'utilizzatore finale, deve infine determinare a sua completa discrezione l'idoneità di questo prodotto ad applicazioni particolari ed il relativo modo d'impiego.

Vi invitiamo a consultarci per qualsiasi informazione concernente i prodotti appositamente sviluppati per specifiche applicazioni.

Identificazione

Nome del prodotto	EURECO™ LX5
Nome chimico	acido ϵ -ftalimmido-perossi-esanoico
Peso molecolare	277,28
Numero CAS	128275-31-0
Numero di registrazione REACH	01-0000015833-68
Numero EC (ELINCS)	410-850-8

Specifica

Caratteristiche	Unità di misura	Intervallo	Metodo di analisi
Titolo in base attiva (come PAP)	%	4,80 – 4,98	PF 58/27
pH (@ 20°C)	-	3,3 – 4,0	PF 58/15
Viscosità (@ 25°C, 20 1/s)	mPa*s	350 - 600	PF 58/31

Vi invitiamo a contattarci per ulteriori informazioni sulle caratteristiche del prodotto (metodi di analisi, etc)

Altre caratteristiche fisiche e chimiche

Caratteristiche	Unità di misura	Valore tipico
Aspetto	-	Liquido cremoso bianco
Densità (@ 20° C)	kg/l	1,02

Caratteristiche degli imballi

- Fustino in PE da 20 kg
- Fusto in PE da 200 kg
- IBC (Intermediate Bulk Container) da 1000 kg
- ISOTANK (a richiesta)

Imballi ed etichette specifiche possono essere fornite a richiesta, siglando un accordo di fornitura.

Informazioni per lo stoccaggio e di sicurezza

Mantenere i contenitori in un luogo fresco lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole.

Non riempire nuovamente il contenitore originale con il prodotto precedentemente prelevato.

Mantenere i contenitori chiusi durante lo stoccaggio.

Non contaminare il prodotto con qualsiasi altro materiale.

EURECO™ LX5 è sensibile ad alcali e solventi e non dovrebbe essere miscelato con altre sostanze chimiche senza diluizione con acqua o senza una verifica di compatibilità specifica.

EURECO™ LX5 è stabile per un anno se stoccato in un luogo fresco.

Società Chimica Bussi SpA

Piazzale Elettrochimica, n.1
65022 Bussi sul Tirino (PE) Italy
T. +39 085 98001
F. +39 085 9800220
Email: sds@chimicabussi.it



Manipolazione

Precauzioni

- Evitare la contaminazione con lo sporco o altre sostanze chimiche.
- Tenere alla larga da materiali organici, acidi, alcali, agenti riducenti e contaminazione metallica.
- Proteggere dalla luce diretta del sole.
- Non versare in contenitori non compatibili o sporchi.
- Verificare la pulizia delle apparecchiature prima di usare il prodotto.

Informazioni sul pompaggio

EURECO™ LX5 è un liquido pseudo plastico che mostra una repentina riduzione di viscosità applicando una forza di taglio. Questa caratteristica è utile qualora si voglia pompare il prodotto per dosarlo.

Pompe Mohno o peristaltiche sono raccomandate per il dosaggio automatico di EURECO™ LX5.

I materiali idonei per manipolare e processare EURECO™ LX5 sono acciaio inossidabile (SS 316 - SS 316L), PTFE, PE vergine, gomme silconiche e vetro neutro.

Nell'uso di prodotti Eureco™, avere sempre cura di tenere pulito e consultare la nostra scheda di sicurezza.

Applicazioni

EURECO™ LX5 è un prodotto acquoso, sicuro per l'uomo, in cui è contenuto PAP, formulato per applicazione diretta come candeggiante per i consumatori e per le lavanderie industriali, così come prodotto biocida.

La sostanza attiva PAP è nella lista dei Prodotti Biocidi della Direttiva 98/8/CE.

EURECO™ LX5 lavora efficacemente in condizioni non aggressive (da basse a medie temperature e pH).

EURECO™ LX5 a seguito della sua azione ossidante forma una sostanza chimica non-perossidica velocemente biodegradabile, che non è una minaccia per l'ambiente (cfr. MSDS).

Proprietà

- Ampie performance di sbianca su tutte le macchie ossidabili
- Già attivo @ 20°C
- Estesa attività di disinfezione sui batteri
- Forte effetto deodorizzante
- Bassi dosaggi richiesti
- Non allergenico
- Pronto all'uso
- Sicuro per gli uomini
- Sicuro per fibre e colori
- Senza VOC
- Senza Cloro

Informazioni sul trasporto

EURECO™ LX5 non è soggetto a restrizioni sul trasporto.

Le informazioni qui contenute riflettono lo stato attuale delle nostre conoscenze. Tuttavia noi non garantiamo, esplicitamente o implicitamente, né accettiamo alcuna responsabilità in relazione alle informazioni qui contenute o derivanti dal loro uso. Queste informazioni sono destinate a personale tecnicamente esperto a propria discrezione e rischio e non sono correlate all'uso di questo prodotto in combinazione con qualsiasi altra sostanza o processo. Questa non è una licenza coperta da brevetto o da altro diritto proprietario. Sono ad esclusiva discrezione dell'utilizzatore sia la valutazione della compatibilità di ogni informazione o materiale qui descritti per ogni uso contemplato, sia le modalità d'uso nel rispetto della legislazione vigente e di eventuali brevetti. Noi ci riserviamo il diritto di apportare aggiunte, cancellazioni o modifiche alle informazioni qui contenute in ogni momento e senza alcun preavviso.