

Scheda dei dati di sicurezza

BIOZYME CPR

secondo il Reg.UE n.2015/830

Data ultima revisione: 31/01/2018

1.- IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETA'

- 1.1 Identificazione del prodotto: BIOZYME CPR
1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati:
additivo batterico
1.3 informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:
LOMBARDA H s.r.l. - Via Volterra, 9 - 20146 MILANO (MI) Italia Tel. +39 02-94920509
lh@lombardah.com
1.4 Numero telefono di emergenza: Tel. +39 02-94920509 (orari ufficio)

2.- IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela: innocua per l'uomo, gli animali e per l'ambiente
2.2 Elementi dell'etichetta: nessuno
2.3 Altri pericoli: nessuno

3.- COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 Sostanze: //
3.2 Miscele: miscela in polvere con spore batteriche, classificate innocue ai sensi del D. Lgs. n. 81 del 15/05/2008.
Non contiene OGM.

4.- MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso: *inalazione* allontanare l'infortunato dall'esposizione e portarlo all'aria aperta
contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua
contatto con gli occhi risciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti
ingestione sciacquare la bocca, bere alcuni bicchieri d'acqua, NON produrre il vomito
4.2 Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati: nessuno
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: //

5.- MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione: schiuma, CO₂, polveri
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: nessuno conosciuto
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: nessuna particolare

6.- MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: indossare adeguati dispositivi di protezione individuale
6.2 Precauzioni ambientali: nessuna particolare
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica: raccogliere e lavare con acqua la zona
6.4 Riferimento a altre sezioni: //

7.- MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: lavare le mani dopo l'uso
7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro comprese eventuali incompatibilità: conservare nei contenitori originali ben chiusi
7.3 Usi finali particolari: //

8.- CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Parametri di controllo: nessuno
8.2 Controlli dell'esposizione: non richiesto nell'uso normale
8.3 Misure di protezione individuale
8.3.1 Protezione degli occhi/volto: non richiesta nell'uso normale, consigliati occhiali
8.3.2 Protezione della pelle/mani: non richiesta nell'uso normale consigliati guanti in gomma
8.3.3 Protezione respiratoria: non richiesta nell'uso normale, consigliata maschera anti-polvere
8.3.4 Controllo dell'esposizione ambientale: non richiesta nell'uso normale

9.- PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 Aspetto: compresse
9.2 Odore: leggero gradevole di lievito
9.3 pH: 7 ± 1 in acqua al 5%
9.4 Punto di fusione/punto di congelamento: non concerne
9.5 Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non concerne
9.6 Punto di infiammabilità: non determinato
9.7 Velocità di evaporazione: non concerne
9.8 Inflammabilità (solidi, gas): non concerne
9.9 Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività: non determinata
9.10 Tensione di vapore: non concerne
9.11 Densità di vapore: non concerne
9.12 Densità relativa: 1 kg/dm³ +/- 0.1
9.13 Idrosolubilità: solubile
Liposolubilità: non determinata
9.14 Coeff. di ripartizione n-ottanolo/acqua: non determinato
9.15 Temperatura di auto accensione: non determinata
9.16 Temperatura di decomposizione: non determinata
9.17 Viscosità: non concerne
9.18 Proprietà esplosive: non determinata
9.19 Proprietà ossidanti: non determinata

10.- STABILITÀ E REATTIVITÀ

- 10.1 Reattività: nessuno conosciuto
10.2 Stabilità chimica: il prodotto è stabile nelle normali condizioni d'uso
10.3 Possibilità di reazioni pericolose: nessuna conosciuta nelle normali condizioni d'uso

Scheda dei dati di sicurezza

secondo il Reg.UE n.2015/830

10.4 <u>Condizioni da evitare:</u>	miscelare a acidi o basi forti
10.5 <u>Materiali incompatibili:</u>	acidi o basi forti
10.6 <u>Prodotti di decomposizione pericolosi:</u>	nessuno conosciuto

11.- INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI

11.1 <u>Tossicità:</u>	il prodotto non è tossico nelle normali condizioni di manipolazione ed uso
11.2 <u>Vie di primaria esposizione:</u>	ingestione, contatto con pelle ed occhi
11.3 <u>Effetti da esposizione:</u>	
- <u>ingestione</u>	può provocare una lieve irritazione all'apparato gastrointestinale
- <u>pelle</u>	prolungato contatto può provocare una lieve sensibilizzazione e irritazione
- <u>occhi</u>	può provocare una lieve irritazione
- <u>inalazione</u>	prolungata esposizione può provocare una lieve sensibilizzazione

12.- INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 <u>Tossicità:</u>	Non contiene sostanze classificate pericolose (Reg. CE n. 1272/2008 del 16/12/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele) Non contiene sostanze tossiche per l'ambiente (D. Legs. n. 152 del 03/04/2006 Norme in materia di ambiente)
12.2 <u>Persistenza e degradabilità:</u>	il prodotto viene rimosso e degradato per trattamento biologico
12.3 <u>Potenziale di bioaccumulo:</u>	nessuno conosciuto
12.4 <u>Mobilità nel suolo:</u>	il prodotto si diffonde nell'acqua e può permeare nel suolo
12.5 <u>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</u>	nessuno conosciuto
12.6 <u>Altri effetti avversi:</u>	nessuno conosciuto

13.- CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 <u>Metodi di trattamento dei rifiuti:</u>	il prodotto, qualora smaltito come rifiuto, è da considerare come non pericoloso (D. Legs. n. 152 del 03/04/2006 Norme in materia di ambiente)
13.2 <u>Smaltimento dei contenitori:</u>	secondo le normative locali per rifiuti assimilabili ai solidi urbani riciclabili

14.- INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 <u>Numero ONU:</u>	non classificato
14.2 <u>Nome di spedizione dell'ONU:</u>	non classificato
14.3 <u>Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	non classificato
14.4 <u>Gruppo di imballaggio:</u>	non classificato
14.5 <u>Pericoli per l'ambiente:</u>	nessuno
14.6 <u>Precauzioni speciali per gli utilizzatori:</u>	non classificato
14.7 <u>Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC:</u>	non classificato

15.- INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 <u>Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:</u>	non classificato
15.2 <u>Valutazione della sicurezza chimica:</u>	non classificato

16.- ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui contenute si basano sulle attuali conoscenze dei dati disponibili per prodotti simili e sulle leggi vigenti dell'UE e nazionali:

1. Reg. CE n.907/2006 20/06/2006 relativa alla biodegradabilità e etichettatura dei detersivi
2. D. Legs. n. 152 del 03/04/2006 Norme in materia di ambiente
3. D. Lgs. n. 224/2003 del 08/07/2003 (Attuazione della direttiva 2001/18/CE) Concernente l'impiego confinato e l'emissione deliberata nell'ambiente di microrganismi geneticamente modificati.
4. Reg. CE n. 1907/2006 del Parlamento Europeo riguardante il sistema REACH
5. Reg. CE n. 834/2007 del 28/06/2007 relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici e successive modifiche
6. Reg. CE n. 1272/2008 del 16/12/2008 relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele.
7. D. Lgs. n. 81 del 15/05/2008 Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori sul posto di lavoro e successive modifiche e sono redatte con il supporto dei dati attualmente a disposizione sulle materie prime e si riferiscono al prodotto al momento della fornitura, inoltre riguardano solo la sicurezza e non hanno lo scopo di garantire le proprietà del prodotto La società non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi rischio derivante da variazioni o effetti non conosciuti nelle caratteristiche delle materie prime come tali o in associazione e dall'uso del prodotto diverso da quello specificato.