



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

1 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

UFI: SQ28-V0K7-2008-6HYU

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente per lavabiancheria

Settori d'uso:

Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Categorie di prodotti:

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Usi sconsigliati

Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

BERTOLINI S.R.L.

Via Lago Lucrino, 40

84098 Pontecagnano Faiano (SA)

Telefono: +39 089 203144

email: com@nbbertolini.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Bergamo - 800-883300 - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS, 1
Centro Antiveleni Firenze - 055-7947819 - Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi - Largo G.A. Brambilla, 3
Centro Antiveleni Foggia - 800-183459 - Azienda Ospedaliera Universitaria - Viale L. Pinto, 1
Centro Antiveleni Milano - 02-66101029 - Ospedale Niguarda Cà Granda - Piazza Ospedale Maggiore, 3
Centro Antiveleni Napoli - 081-5453333 - Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Via A. Cardarelli, 9
Centro Antiveleni Pavia - 0382-24444 - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Via S. Maugeri, 10
Centro Antiveleni Roma - 06-49978000 - Policlinico Umberto I - Viale del Policlinico, 155
Centro Antiveleni Roma - 06-3054343 - Policlinico A. Gemelli - Largo A. Gemelli, 8
Centro Antiveleni Roma - 06-68593726 - Ospedale Pediatrico Bambin Gesù - Piazza Sant'Onofrio, 4
Centro Antiveleni Verona - 800-011858 - Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Piazzale Aristide Stefani, 1

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3

Codici di indicazioni di pericolo:

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

2 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Il prodotto è pericoloso per lo ambiente poichè è nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

2.1.2 Informazioni complementari:

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo EU cfr. la SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:
GHS05 - Pericolo



Codici di indicazioni di pericolo:
H315 - Provoca irritazione cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:
EUH208 - Contiene Acetato di 4 terz-butilcicloesile, 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one, 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

Generali

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P280 - Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

Reazione

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Smaltimento

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali.

Contiene:

Alcoli, C12-14, etossilati, Alcool, C10, etossilato, Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio

Contiene (Reg. CE 648/2004):

>= 15% < 30% Tensioattivi anionici; >= 5% < 15% Tensioattivi non ionici; < 5% Sapone, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone, EDTA ed i Sali, Fosfonati, Enzimi, Profumi, Hexyl cinnamaldehyde, Hexamethylindanopyran, Amyl salicylate, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze PBT o vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

3 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente.

3.2 Miscela

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
Acido benzensolfonico, C10-13-alcil derivati, sali di sodio	$\geq 10,00 < 11,40\%$	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 1.080,000 mg/kg	ND	68411-30-3	270-115-0	01-2119489 428-22
Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio	$\geq 6,35 < 7,15\%$	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Limits: Eye Dam. 1, H318 %C ≥ 10 ; Eye Irrit. 2, H319 5 \leq %C < 10 ; Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1	ND	68891-38-3	500-234-8	01-2119488 639-16
Alcoli, C12-14, etossilati	$\geq 4,10 < 4,90\%$	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 500,000 mg/kg	ND	68439-50-9	ND	[2]
1-(2-metossipropossi)propan-2-olo sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro	$\geq 3,60 < 4,40\%$	NC	ND	34590-94-8	252-104-2	01-2119450 011-60
Alcool, C10, etossilato	$\geq 2,00 < 2,80\%$	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 ATE oral $> 300,000$ mg/kg	ND	166736-08-9	ND	[2]
Acidi grassi, cocco, sali di potassio	$\geq 1,88 < 2,68\%$	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	ND	61789-30-8	263-049-9	[4]
Acetato di 4 terz-butilcicloesile	$\geq 0,10 < 0,29\%$	Skin Sens. 1B, H317	ND	32210-23-4	250-954-9	01-211997



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

4 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
						6286-24
Acetato di benzile - FEMA 2135 sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro	>= 0,00 < 0,050%	Aquatic Chronic 3, H412 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1	ND	140-11-4	205-399-7	01-2119638 272-42
Subtilisina sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro	>= 0,00 < 0,025%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Resp. Sens. 1, H334; STOT SE 3, H335; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 1.800,000 mg/kg	ND	9014-01-1	232-752-2	01-2119480 434-38
Ossido di difenile - FEMA 3667 sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro	>= 0,00 < 0,0038%	Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411 Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1	ND	101-84-8	202-981-2	01-2119472 545-33
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	>= 0,00 < 0,0015%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Skin Irrit. 2, H315 0,06<= %C <0,6; Eye Dam. 1, H318 %C >=0,6; Eye Irrit. 2, H319 0,06<= %C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; Tossicità acuta Fattore M = 100 Tossicità cronica Fattore M = 100 ATE oral = 66,000 mg/kg ATE dermal > 141,000 mg/kg ATE inhal = 0,170 mg/l/4 h	613-167-00-5	55965-84-9	911-418-6	01-2120764 691-48



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

5 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:

Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione:

Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

Contatto con la pelle:

Causa irritazione.

Contatto con gli occhi:

Provoca danni gravi o permanenti.

Ingestione:

Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:

Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio:

Non infiammabile o combustibile.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

6 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Prodotti di combustione pericolosi:

A seconda delle proprietà di combustione, i prodotti di decomposizione possono includere i seguenti materiali:

Ossidi di carbonio

Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di zolfo

Ossidi di metalli

Ossidi di fosforo

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione.

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:

Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Predisporre un'adeguata ventilazione.

Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:

Nessuna in particolare.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

7 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.
Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.
Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Usi del consumatore:

Detergente per lavanderia. Processo semi-automatico.
Detergente per lavanderia. Processo manuale.
Manipolare con cautela.
Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore.
Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi professionali:

Detergente per lavanderia. Processo automatico.
Detergente per lavanderia. Processo semi-automatico.
Detergente per lavanderia. Processo manuale.
Manipolare con cautela.
Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore.
Tenere il contenitore ben chiuso.

Consultare lo scenario d'esposizione allegato.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

1-(2-metossipropossi)propan-2-olo:
CAS 34590-94-8

Limiti di esposizione professionale

TLV - ACGIH: TWA/8h - 606 (mg/m³), 100 (ppm) - STEL/15min - 909 (mg/m³), 150 (ppm) - Pelle
OEL (EU): TWA/8h - 308 (mg/m³), 50 (ppm) - Pelle
VLEP (IT): TWA/8h - 308 (mg/m³), 50 (ppm) - Pelle

Acetato di benzile:
CAS 140-11-4



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

8 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Limiti di esposizione professionale

TLV - ACGIH: TLV - ACGIH: TWA/8h - 62 (mg/m³), 10 (ppm) - STEL/15min - 122 (mg/m³), 20 (ppm)

Subtilisina:

CAS 9014-01-1

Limiti di esposizione professionale

TLV - ACGIH: STEL/15min - 0,00006 (mg/m³)

Ossido di difenile:

CAS 101-84-8

Limiti di esposizione professionale

TLV - ACGIH: TWA/8h - 7 (mg/m³), 1 (ppm) - STEL/15min - 14 (mg/m³), 2 (ppm)

OEL (EU): TWA/8h - 7 (mg/m³), 1 (ppm) - STEL/15min - 14 (mg/m³), 2 (ppm)

VLEP (IT): TWA/8h - 7 (mg/m³), 1 (ppm) - STEL/15min - 14 (mg/m³), 2 (ppm)

- Sostanza: Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 7,6 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 119 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 1,3 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 42,5 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 0,425 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,268 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 8,1 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,0268 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 6,8 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 3,43 (mg/l)

Suolo = 35 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 175 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 2750 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 52 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 1650 (mg/kg bw/day)

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 15 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 0,24 (mg/l)

Sedimenti Acqua dolce = 0,917 (mg/kg/Sedimenti)

Acqua di mare = 0,024 (mg/l)

Sedimenti Acqua di mare = 0,092 (mg/kg/Sedimenti)

STP = 10000 (mg/l)

Suolo = 7,5 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: 1-(2-metossipropossi)propan-2-olo

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 308 (mg/m³)

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 283 (mg/kg bw/day)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

9 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 37,2 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 121 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 36 (mg/kg bw/day)

PNEC

Acqua dolce = 19 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 70,2 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 1,9 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 7,02 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 4168 (mg/l)
Suolo = 2,74 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Acetato di 4 terz-butilcicloesile

PNEC

Acqua dolce = 0,0053 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 2,01 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,00053 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,21 (mg/kg/Sedimenti)
Suolo = 0,42 (mg/kg Suolo)

- Sostanza: Acetato di benzile

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 21,9 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 6,25 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 5,5 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 3,125 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 3,125 (mg/kg bw/day)

- Sostanza: Subtilisina

DNEL

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 0,00006 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,000015 (mg/m³)
PNEC
Acqua dolce = 0,00006 (mg/l)
Acqua di mare = 0,000006 (mg/l)
STP = 65 (mg/l)

- Sostanza: Ossido di difenile

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 59 (mg/m³)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 25 (mg/kg bw/day)

- Sostanza: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 0,09 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Breve termine Consumatori Orale = 0,11 (mg/kg bw/day)
Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 0,02 (mg/m³)
Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 0,02 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Lavoratori Inalazione = 0,04 (mg/m³)
Effetti locali Breve termine Consumatori Inalazione = 0,04 (mg/m³)

PNEC

Acqua dolce = 0,0039 (mg/l)
Sedimenti Acqua dolce = 0,027 (mg/kg/Sedimenti)
Acqua di mare = 0,0039 (mg/l)
Sedimenti Acqua di mare = 0,027 (mg/kg/Sedimenti)
STP = 0,23 (mg/l)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

10 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Suolo = 0,01 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Fornire uno standard adeguato della ventilazione generale.

Assicurarsi che le postazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano collocate in prossimità della postazione di lavoro.

Usi del consumatore:

Controllare i guanti prima dell'uso.

Controllare gli occhiali di sicurezza prima dell'uso.

Usi professionali:

Controllare i guanti prima dell'uso.

Controllare gli occhiali di sicurezza prima dell'uso.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Altro

Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

d) Pericoli termici

Il prodotto non è infiammabile o esplosivo - vedi paragrafo 2.1. Il prodotto non contiene componenti esplosivi.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Stato fisico	Liquido	Visivo
Colore	Azzurro	Visivo



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

11 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Odore	Caratteristico	Olfattivo
Soglia olfattiva	Odore percepito nelle normali condizioni d'uso	Olfattivo
Punto di fusione/punto di congelamento	< 0 °C	Valore stimato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	> 100 °C	Valore stimato
Infiammabilità	Non infiammabile	Parametro stimato
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non applicabile per la tipologia del prodotto	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	Valore stimato
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile per la tipologia del prodotto	
Temperatura di decomposizione	Non applicabile per la tipologia del prodotto	
pH	9,0 ± 0,5	Strumentale
Viscosità cinematica	900 ± 100 cPs	Strumentale
Solubilità	Non determinato. Non rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto	
Idrosolubilità	Completamente miscibile	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le miscele	
Tensione di vapore	Non determinato. Non rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto	
Densità e/o densità relativa	1,03 ± 0,01	Strumentale
Densità di vapore relativa	Non determinato. Non rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto	
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto	

9.2. Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Non pertinente.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non pertinente.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun rischio di reattività

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

12 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

ATE(mix) oral = 3.775,9 mg/kg

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

- (a) Tossicità acuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (b) corrosione cutanea/irritazione cutanea: Il prodotto, se portato a contatto con la pelle, provoca notevole infiammazione con eritemi, escare o edemi.
- (c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.
- (d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (e) Mutagenicità sulle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (f) Cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (g) Tossicità per la riproduzione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- (j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Relativi alle sostanze contenute:

Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio:

CAS 68411-30-3

(a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: OECD 401, Acute Oral Toxicity - Specie: Ratto - Esito: 1080 mg/kg bw. Nocivo se ingerito.

Endpoint: LD50 Cutanea - Metodo: OECD 402, Acute Dermal Toxicity - Specie: Ratto - Esito: > 2000 mg/kg bw.

Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: OECD 404, Acute Dermal Irritation/Corrosion - Via di esposizione: Pelle -



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

13 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Specie: Coniglio - Esito: Irritante.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: OECD 405, Acute Eye Irritation/Corrosion - Via di esposizione: Occhi - Specie: Coniglio - Esito: Provoca gravi lesioni oculari.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: OECD 406, Skin Sensitization: Guinea Pig Maximisation Test - Via di esposizione: Pelle - Specie: Porcellino d'India - Esito: Non sensibilizzante.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.

(g) Tossicità riproduttiva:

Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione singola.

(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta: Endpoint: NOAEL - Metodo: Non noto - Via di esposizione: Acqua potabile - Tempo di esposizione: 9 m - Specie: Ratto - Organi bersaglio: Sangue - Esito: 85 mg/kg bw/d. Aumento limitato del peso corporeo.

Endpoint: LOAEL - Metodo: Non noto - Via di esposizione: Acqua potabile - Tempo di esposizione: 9 m - Specie: Ratto - Organi bersaglio: Sangue - Esito: 145 mg/kg bw/d. Aumento limitato del peso corporeo.

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1080

Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio:

CAS 68891-38-3

(a) Tossicità acuta: Nessun dato disponibile.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Irritante.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Provoca gravi lesioni oculari.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non sensibilizzante.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro - Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Genotossicità in vivo - Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(f) Cancerogenicità: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(g) Tossicità riproduttiva:

Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione singola.

(i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione ripetuta.

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Alcoli, C12-14, etossilati:

CAS 68439-50-9

(a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: Non noto - Specie: Ratto - Esito: 500 mg/kg bw.

Endpoint: LD50 Cutanea - Nessun dato disponibile.

Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non irritante.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Provoca gravi lesioni oculari.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non sensibilizzante.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

14 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

- (f) Cancerogenicità: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
(g) Tossicità riproduttiva:
Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Nessun dato disponibile.
(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Nessun dato disponibile.
(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 500

1-(2-metossipropossi)propan-2-olo:
CAS 34590-94-8

- (a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: Non noto - Specie: Ratto - Esito: > 2000 mg/kg bw.
Endpoint: LD50 Cutanea - Nessun dato disponibile.
Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.
(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non irritante.
(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Non irritante.
(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non sensibilizzante.
(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:
Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto - Esito: Negativo
(f) Cancerogenicità: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
(g) Tossicità riproduttiva:
Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.
(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione singola.
(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione ripetuta.
(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Alcool, C10, etossilato:
CAS 166736-08-9

- (a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: OECD 423, Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method - Specie: Ratto - Esito: > 300 - 2000 mg/kg bw.
Endpoint: LD50 Cutanea - Nessun dato disponibile.
Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.
(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: OECD 404, Acute Dermal Irritation/Corrosion - Via di esposizione: Pelle - Specie: Coniglio - Esito: Non irritante.
(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: OECD 405, Acute Eye Irritation/Corrosion - Via di esposizione: Occhi – Specie: Coniglio - Esito: Provoca gravi lesioni oculari.
(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: OECD 406, Skin Sensitization: Guinea Pig Maximisation Test - Via di esposizione: Pelle - Specie: Porcellino d'India - Esito: Non sensibilizzante.
(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:
Genotossicità in vitro: Metodo: OECD 471, Bacterial Reverse Mutation Test – Specie: Batteri – Esito: Negativo.
Genotossicità in vivo: Nessun dato disponibile.
(f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.
(g) Tossicità riproduttiva:
Tossicità per la riproduzione (fertilità): Nessun dato disponibile.
Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Nessun dato disponibile
(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Nessun dato disponibile.
(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Nessun dato disponibile.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

15 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) > 300

Acidi grassi, cocco, sali di potassio:

CAS 61789-30-8

(a) Tossicità acuta: Nessun dato disponibile.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Irritante.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Irritante.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Non sensibilizzante.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto – Esito: Negativo.

Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto – Esito: Negativo.

(f) Cancerogenicità: Metodo: Non noto – Esito: Negativo.

(g) Tossicità riproduttiva:

Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto – Esito: Negativo.

Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto – Esito: Negativo.

(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione singola.

(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione ripetuta.

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Acetato di 4 terz-butilcicloesile:

CAS 32210-23-4

(a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: OECD 401, Acute Oral Toxicity - Specie: Ratto - Esito: 3370 mg/kg bw.

Endpoint: LD50 Cutanea - Metodo: OECD 402, Acute Dermal Toxicity - Specie: Coniglio - Esito: > 4680 mg/kg bw.

Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Nessun dato disponibile.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Nessun dato disponibile.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Nessun dato disponibile.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro: Nessun dato disponibile.

Genotossicità in vivo: Nessun dato disponibile.

(f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.

(g) Tossicità riproduttiva:

Tossicità per la riproduzione (fertilità): Nessun dato disponibile.

Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Nessun dato disponibile.

(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Nessun dato disponibile.

(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Nessun dato disponibile.

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Acetato di benzile:

CAS 140-11-4

(a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: Non noto - Specie: Ratto - Esito: 2490 mg/kg bw.

Endpoint: LD50 Cutanea: Metodo: Non noto - Specie: Coniglio - Esito: > 5000 mg/kg bw.

Endpoint CL50 Inalazione: Metodo: Non noto - Specie: Ratto - Tempo di esposizione: 8 h - Esito: > 0,77 mg/l.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: HRIPT - Via di esposizione: Pelle – Specie: Umana - Esito: Non irritante.

Endpoint: NOEL - Metodo: OECD 402, Acute Dermal Toxicity – Via di esposizione: Pelle - Specie: Umana - Esito: > 6 mg/cm².



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

16 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

- (c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: FHSA - Via di esposizione: Occhi - Esito: Non irritante.
- (d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: HRIPT - Via di esposizione: Pelle – Specie: Umana - Esito: Non sensibilizzante.
- (e) Mutagenicità sulle cellule germinali:
Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto – Esito: Negativo.
Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto – Esito: Negativo.
- (f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.
- (g) Tossicità riproduttiva:
Tossicità per la riproduzione (fertilità): Nessun dato disponibile.
Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Endpoint: NOAEL - Metodo: Non noto – Tossicità materna – Esito: 1000 mg/kg/bw.
Endpoint: NOAEL - Metodo: Non noto – Tossicità fetale – Esito: 500 mg/kg/bw.
- (h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Nessun dato disponibile.
- (i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Endpoint NOAEL – Metodo: OECD 407, Repeated Dose 28 - Day Oral Toxicity Study in Rodents – Tempo di esposizione: 28 d – Esito: 250 mg/kg bw/d.
- (j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Subtilisina:
CAS 9014-01-1

- (a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: OECD 401, Acute Oral Toxicity - Specie: Ratto - Esito: 1800 mg/kg bw.
Endpoint: LD50 Cutanea - Nessun dato disponibile.
Endpoint CL50 Inalazione - Nessun dato disponibile.
- (b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Esito: Irritante.
- (c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Irritante.
- (d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Inalazione - Esito: Sensibilizzante.
- (e) Mutagenicità sulle cellule germinali: Nessun dato disponibile.
- (f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.
- (g) Tossicità riproduttiva: Nessun dato disponibile.
- (h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Metodo: Non noto – Esito: Può irritare le vie respiratorie.
- (i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Nessun dato disponibile.
- (j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1800

Ossido di difenile:
CAS 101-84-8

- (a) Tossicità acuta: Endpoint: LD50 Orale - Metodo: Non noto. Specie: Ratto - Esito: > 2800 mg/kg bw.
Endpoint: LD50 Cutanea: Nessun dato disponibile.
Endpoint CL50 Inalazione: Nessun dato disponibile.
- (b) Corrosione / Irritazione della pelle: Nessun dato disponibile.
- (c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Nessun dato disponibile.
- (d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Nessun dato disponibile.
- (e) Mutagenicità sulle cellule germinali:
Genotossicità in vitro: Nessun dato disponibile.
Genotossicità in vivo: Nessun dato disponibile.
- (f) Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.
- (g) Tossicità riproduttiva:
Tossicità per la riproduzione (fertilità): Nessun dato disponibile.
Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Nessun dato disponibile.
- (h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Nessun dato disponibile.
- (i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Nessun dato disponibile.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

17 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

(j) Pericolo di aspirazione: Nessun dato disponibile.

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):
CAS 55965-84-9

(a) Tossicità acuta: Endpoint: ATE Orale - Metodo: Non noto - Esito: 66 mg/kg bw.

Endpoint: ATE Cutanea - Metodo: Non noto - Esito: > 141 mg/kg bw.

Endpoint: ATE Inalazione - Metodo: Non noto - Polvere/nebbia - Esito: 0,17 mg/l air.

(b) Corrosione / Irritazione della pelle: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Pelle - Specie: Coniglio - Esito: Corrosivo.

(c) Gravi lesioni oculari / Irritazione: Metodo: Non noto - Via di esposizione: Occhi - Esito: Provoca gravi lesioni oculari.

(d) Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Metodo: OECD 406, Skin Sensitization: Guinea Pig

Maximisation Test - Via di esposizione: Pelle - Specie: Porcellino d'India - Esito: Sensibilizzante.

(e) Mutagenicità sulle cellule germinali:

Genotossicità in vitro: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Genotossicità in vivo: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(f) Cancerogenicità: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(g) Tossicità riproduttiva:

Tossicità per la riproduzione (fertilità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

Tossicità dello sviluppo fetale (teratogenicità): Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

(h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione singola.

(i) Tossicità a dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta: In base ai dati disponibili, la sostanza non è classificata come intossicante di un organo bersaglio per esposizione ripetuta.

(j) Pericolo di aspirazione: Metodo: Non noto - Esito: Negativo.

LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 66

LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 141

CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 0,17

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, non sono presenti sostanze che interferiscono con il Sistema Endocrino a norma del Regolamento (UE) 2017/2100

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio:

CAS 68411-30-3

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine - pesci: Endpoint: LC50 - Metodo: US EPA, 1975 - Specie: Lepomis macrochirus - Tempo di esposizione: 96 h, prova statica - Esito: > 1 - 10 mg/l.

Tossicità acquatica lungo termine - pesci: Endpoint: NOEC - Metodo: Non noto - Specie: Pimephales promelas - Tempo di esposizione: 196 d - Esito: > 0,1 - 1 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine - crostacei: Endpoint: EC50 - Metodo: OECD 202, Daphnia sp., Acute Immobilisation Test - Specie: Daphnia magna - Tempo di esposizione: 48 h, prova statica - Esito: > 1 - 10 mg/l.

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei: Endpoint: EC20 - Metodo: Non noto - Specie: Corbicula - Tempo di esposizione: 32 d, - Esito: > 0,1 - 1 mg/l.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

18 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tossicità acquatica – alghe: Endpoint: EC50 – Metodo: OECD 201, Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test - Specie: *Desmodesmus subspicatus* - Tempo di esposizione: 72 h, prova statica - Esito: > 1 - 10 mg/l.
Endpoint: EC50 – Metodo: OECD 221, Lemna sp. Growth Inhibition Test - Specie: *Lemna minor* - Tempo di esposizione: 7 d, prova a flusso continuo - Esito: > 1 - 10 mg/l.
Endpoint NOEC – Metodo: Non noto - Specie: *Elodea canadensis* - Tempo di esposizione: 28 d - Esito: > 4 mg/l.

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre – lombrichi: Endpoint: EC10 – Metodo: Non noto - Specie: *Aporroectodea caliginosa* – Tempo di esposizione: 28 d - Esito: 71,7 mg/kg soil dw.
Endpoint: EC10 – Metodo: Non noto - Specie: *Folsomia* sp. – Esito: 107,6 mg/kg soil dw.
Tossicità terrestre – piante: Endpoint: NOEC – Metodo: OECD 208, Terrestrial Plant Test: Seedling Emergence and Seedling Growth Test - Specie: *Sorghum bicolor* – Esito: 100 mg/kg soil dw.
Endpoint: EC10 – Metodo: OECD 208, Terrestrial Plant Test: Seedling Emergence and Seedling Growth Test - Specie: Brassica rapa – Esito: 86 mg/kg soil dw.
Endpoint: NOEC – Metodo: OECD 208, Terrestrial Plant Test: Seedling Emergence and Seedling Growth Test - Specie: *Nigella arvensis* – Esito: 52 mg/kg soil dw.

C(E)L50 (mg/l) = 1,01 Tossicità acuta Fattore M = 1
NOEC (mg/l) = 0,1 Tossicità cronica Fattore M = 1

Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio:
CAS 68891-38-3

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: Non noto – Specie: *Brachydanio rerio* – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 7,1 mg/l.
Tossicità acquatica lungo termine – pesci: Endpoint: NOEC – Metodo: Non noto – Specie: *Oncorhynchus mykiss* – Esito: 0,2 mg/l.
Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: EC50 – Metodo: Non noto - Specie: *Daphnia magna* – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 7,4 mg/l.
Tossicità acquatica lungo termine – crostacei: Endpoint: NOEC – Metodo: Non noto - Specie: *Daphnia magna* – Esito: 0,27 mg/l.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 7,1 Tossicità acuta Fattore M = 1
NOEC (mg/l) = 0,2 Tossicità cronica Fattore M = 1

Alcoli, C12-14, etossilati:
CAS 68439-50-9

Tossicità acquatica

Nessun dato disponibile.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

19 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

1-(2-metossipropossi)propan-2-olo:
CAS 34590-94-8

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: Non noto – Specie: Pesci – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 10000 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: LC50 – Metodo: Non noto - Specie: Crostacei – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 1919 mg/l.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 1919 Tossicità acuta Fattore M = 1
NOEC (mg/l) = 0,5 Tossicità cronica Fattore M = 1

Alcool, C10, etossilato:
CAS 166736-08-9

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: OECD 203, Fish, Acute Toxicity Test - Specie: Brachydanio rerio – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: > 10 - 100 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: EC50 – Metodo: OECD 202, Daphnia sp., Acute Immobilisation Test - Specie: Daphnia magna – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: > 10 - 100 mg/l.

Tossicità acquatica – alghe: Endpoint EC50 – Metodo: OECD 201, Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test - Specie: Scenedesmus subspicatus - Tempo di esposizione: 72 h - Esito: > 10 - 100 mg/l.

Endpoint EC10 – Metodo: OECD 201, Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test - Specie: Desmodesmus subspicatus - Tempo di esposizione: 72 h - Esito: > 1 mg/l

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 10 Tossicità acuta Fattore M = 1
NOEC (mg/l) = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1

Acidi grassi, cocco, sali di potassio:
CAS 61789-30-8

Tossicità acquatica

Nessun dato disponibile.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1

Acetato di 4 terz-butilcicloesile:
CAS 32210-23-4



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

20 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: Non noto – Specie: Cyprinus carpio – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 8,6 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: EC50 – Metodo: Non noto - Specie: Daphnie – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 5,3 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – alghe: Endpoint: EC50 – Metodo: Non noto - Specie: Desmodesmus subspicatus – Tempo di esposizione: 72 h - Esito: 22 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – alghe: Endpoint: NOEC – Metodo: Non noto - Specie: Desmodesmus subspicatus – Tempo di esposizione: 72 h - Esito: 6,8 mg/l.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 5,3 Tossicità acuta Fattore M = 1

NOEC (mg/l) = 6,8 Tossicità cronica Fattore M = 1

Acetato di benzile:

CAS 140-11-4

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: Non noto - Specie: Oryzias latipes – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 4 mg/l.

Tossicità acquatica lungo termine – pesci: Endpoint: NOEC – Metodo: Non noto - Specie: Oryzias latipes – Esito: 0,92 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: EC50 – Metodo Non noto - Specie: Daphnia magna – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 17 mg/l.

Tossicità acquatica breve termine – alghe: Endpoint EC50 – Metodo: Non noto - Specie: Desmodesmus subspicatus - Tempo di esposizione: 72 h - Esito: 92 mg/l.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 4 Tossicità acuta Fattore M = 1

NOEC (mg/l) = 0,92 Tossicità cronica Fattore M = 1

Subtilisina:

CAS 9014-01-1

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: OECD 203, Fish, Acute Toxicity Test – Specie: Pesci – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 8,2 mg/l/96h.

Tossicità acquatica breve termine – crostacei: Endpoint: EC50 – Metodo: OECD 202, Daphnia sp., Acute Immobilisation Test - Specie: Daphnia magna – Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 0,586 mg/l/48h.

Tossicità acquatica breve termine – alghe: Endpoint EC50 – Metodo: OECD 201, Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test - Specie: Alghe - Tempo di esposizione: 72 h - Esito: 0,83 mg/l/72h.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 0,586 Tossicità acuta Fattore M = 1



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

21 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Tossicità cronica Fattore M = 1

Ossido di difenile:
CAS 101-84-8

Tossicità acquatica

Nessun dato disponibile.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta Fattore M = 1
Tossicità cronica Fattore M = 1

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):
CAS 55965-84-9

Tossicità acquatica

Tossicità acquatica breve termine – pesci: Endpoint: LC50 – Metodo: OECD 203, Fish, Acute Toxicity Test – Specie: Onchorhynchus mykiss – Tempo di esposizione: 96 h – Esito: 0,22 mg/l.
Tossicità acquatica lungo termine – pesci: Endpoint: NOEC – Metodo: OECD 215, Fish, Juvenile Growth Test - Specie: Onchorhynchus mykiss – Tempo di esposizione: 28 d - Esito: 0,098 mg/l.
Tossicità acquatica lungo termine – crostacei: Endpoint: NOEC – Metodo: OECD 211, Daphnia Magna Reproduction Test - Specie: Daphnia magna – Tempo di esposizione: 21 d - Esito: 0,004 mg/l.
Tossicità acquatica – alghe: Endpoint EC50 – Metodo: ISO 10253, Water quality — Marine algal growth inhibition test with Skeletonema sp. and Phaeodactylum tricornutum - Specie: Skeletonema costatum - Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 0,0052 mg/l.
Endpoint NOEC – Metodo: ISO 10253, Water quality — Marine algal growth inhibition test with Skeletonema sp. and Phaeodactylum tricornutum - Specie: Skeletonema costatum - Tempo di esposizione: 48 h - Esito: 0,00064 mg/l.
Endpoint NOEC – Metodo: OECD 201, Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibition Test - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata - Tempo di esposizione: 72 h - Esito: 0,0012 mg/l.
Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri: Endpoint: EC50 – Metodo: OECD 209, Activated Sludge, Respiration Inhibition Test – Inoculo: Fanghi attivi – Tempo di esposizione: 3 h - Esito: 7,92 mg/l.
Endpoint: EC20 – Metodo: OECD 209, Activated Sludge, Respiration Inhibition Test – Inoculo: Fanghi attivi – Tempo di esposizione: 3 h - Esito: 0,97 mg/l.

Tossicità terrestre

Nessun dato disponibile.

C(E)L50 (mg/l) = 0,0052 Tossicità acuta Fattore M = 100
NOEC (mg/l) = 0,00064 Tossicità cronica Fattore M = 100

Il prodotto è nocivo per l'ambiente e per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:
Acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio:
CAS 68411-30-3



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO

Emessa il 15/02/2025 - Rev. n. 1 del 15/02/2025

22 / 23

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Degradazione abiotica

Fotodegradazione in aria: Nessun dato disponibile.

Idrolisi: Nessun dato disponibile.

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità (condizione aerobica): Metodo: OECD 301B, Ready Biodegradability - CO₂ Evolution Test - Durata: 28 d - Esito: > 60% - Facilmente biodegradabile.

Pronta biodegradabilità (condizione anaerobica): Nessun dato disponibile.

Degradazione in settori ambientali rilevanti: Nessun dato disponibile.

BOD5: Nessun dato disponibile.

COD: Nessun dato disponibile.

ThOD: Nessun dato disponibile.

DOC: Nessun dato disponibile.

Alcoli, C12-14, etossilati, solfati, sali di sodio:

CAS 68891-38-3

Degradazione abiotica

Fotodegradazione in aria: Nessun dato disponibile.

Idrolisi: Nessun dato disponibile.

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità (condizione aerobica): Metodo: Non noto - Tempo di esposizione: 28 d - Esito: 100% - Facilmente biodegradabile.

Pronta biodegradabilità (condizione anaerobica): Nessun dato disponibile.

Degradazione in settori ambientali rilevanti: Nessun dato disponibile.

BOD5: Nessun dato disponibile.

COD: Nessun dato disponibile.

ThOD: Nessun dato disponibile.

DOC: Nessun dato disponibile.

Alcoli, C12-14, etossilati:

CAS 68439-50-9

Degradazione abiotica

Fotodegradazione in aria: Nessun dato disponibile.

Idrolisi: Nessun dato disponibile.

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità (condizione aerobica): Metodo: Non noto - Durata: 14 d - Esito: 95% - Facilmente biodegradabile.

Pronta biodegradabilità (condizione anaerobica): Nessun dato disponibile.

Degradazione in settori ambientali rilevanti: Nessun dato disponibile.

BOD5: Nessun dato disponibile.

COD: Metodo: Nessun dato disponibile.

ThOD: Nessun dato disponibile.

DOC: Nessun dato disponibile.

1-(2-metossipropossi)propan-2-olo:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**ALLEGATO I: SCENARIO DI ESPOSIZIONE – ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO
 PRODOTTO PROFESSIONALE: DETERGENTI PER BUCATO**

Titolo dello scenario di esposizione	
Detersivo per pulizie generali: Processo manuale o in macchina.	
Descrittore d'uso	
Settore d'uso	SU22 – Uso professionale
Categorie del prodotto	PC35 – Prodotti per il lavaggio e la pulizia (inclusi prodotti base solvente)
Descrizione delle attività/dei processi inclusi nello scenario d'esposizione	
Utilizzare la dose raccomandata in base alla durezza dell'acqua e al grado di sporco, seguendo le indicazioni riportate in etichetta o in scheda tecnica.	
Durata e frequenza d'uso	
Fase d'utilizzo	1 o più volte al giorno con durata dipendente dal programma di lavaggio.
I valori limite degli ingredienti, se pertinenti, sono riportati nella sezione 8 della SDS.	
Forma fisica del preparato e concentrazione	
Liquido. Da diluire.	
Nella sezione 2 della SDS del prodotto e sull'etichetta del prodotto è riportata la classificazione della miscela.	
La classificazione è basata sulla classificazione degli ingredienti della miscela e sulle base delle proprietà chimico fisiche riportate alla sezione 9 della SDS.	
Condizioni d'utilizzo	
Temperatura ambiente Temperatura di lavaggio consigliata: vedere l'etichetta o la scheda tecnica.	
Protezione	
Si rimanda alla sezione 8 della SDS del prodotto per maggiori informazioni sui DPI.	Si sottintende la formazione del lavoratore all'uso e mantenimento dei DPI.
Non mangiare o bere, non fumare.	Evitare il contatto con la pelle danneggiata
Non esporre a fiamma libera.	Non mescolare con altri prodotti
Lavare le mani dopo l'uso.	
Istruzioni per la fuoriuscita di prodotto: diluire con acqua e asciugare.	
Seguire le istruzioni d'uso riportate in etichetta o in scheda tecnica. Si raccomandano le buone pratiche igieniche sul luogo di lavoro, come specificato nella sezione 7 della SDS.	
Misure ambientali	
Vedere sezione 6 della SDS in caso di rilascio accidentale.	
Vedere sezione 12 della SDS per le informazioni tossicologiche della miscela e dei componenti pericolosi.	
Vedere sezione 13 della SDS per lo smaltimento.	

**ALLEGATO I: SCENARIO DI ESPOSIZIONE – ENZY CLEAN DETERGENTE ENZIMATICO
 PRODOTTO CONSUMATORI: DETERGENTI PER BUCATO**

Titolo dello scenario di esposizione	
Detersivo per pulizie generali: Processo manuale.	
Descrittore d'uso	
Settore d'uso	SU21 – Uso consumatori
Categorie del prodotto	PC35 – Prodotti per il lavaggio e la pulizia (inclusi prodotti base solvente)
Descrizione delle attività/dei processi inclusi nello scenario d'esposizione	
Utilizzare la dose raccomandata in base alla durezza dell'acqua e al grado di sporco, seguendo le indicazioni riportate in etichetta o in scheda tecnica.	
Durata e frequenza d'uso	
Fase d'utilizzo	1 o più volte al giorno con durata dipendente dal programma di lavaggio.
I valori limite degli ingredienti, se pertinenti, sono riportati nella sezione 8 della SDS.	
Forma fisica del preparato e concentrazione	
Liquido. Da diluire.	
Nella sezione 2 della SDS del prodotto e sull'etichetta del prodotto è riportata la classificazione della miscela.	
La classificazione è basata sulla classificazione degli ingredienti della miscela e sulle base delle proprietà chimico fisiche riportate alla sezione 9 della SDS.	
Condizioni d'utilizzo	
Temperatura ambiente Temperatura di lavaggio consigliata: vedere l'etichetta o la scheda tecnica.	
Protezione	
Si rimanda alla sezione 8 della SDS del prodotto per maggiori informazioni sui DPI.	Si sottintende la formazione del lavoratore all'uso e mantenimento dei DPI.
Non mangiare o bere, non fumare.	Evitare il contatto con la pelle danneggiata
Non esporre a fiamma libera.	Non mescolare con altri prodotti
Lavare le mani dopo l'uso.	
Istruzioni per la fuoriuscita di prodotto: diluire con acqua e asciugare.	
Seguire le istruzioni d'uso riportate in etichetta o in scheda tecnica. Si raccomandano le buone pratiche igieniche sul luogo di lavoro, come specificato nella sezione 7 della SDS.	
Misure ambientali	
Vedere sezione 6 della SDS in caso di rilascio accidentale.	
Vedere sezione 12 della SDS per le informazioni tossicologiche della miscela e dei componenti pericolosi.	
Vedere sezione 13 della SDS per lo smaltimento.	