

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : IGILAV POLVERE

Dati ISS: codice fornitore = 01995970363 - codice prodotto =
UFI: NU20-N07S-E00U-GX6Q**1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Detergente per bucato in lavatrice

Settori d'uso:

Usi industriali[SU3], Usi del consumatore[SU21], Usi professionali[SU22]

Usi sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale	EFFE S.R.L.
Indirizzo	VIA DELL'INDUSTRIA, SNC
Località e Stato	86077 POZZILLI (IS)
	ITALIA
	tel. +39 0865911147
e-mail	info@effesrl.info

Prodotto da:

Orsi S.r.l.

Via Cirillo Bassi, 22

40015 Galliera (BO)

Email: info@orsidetersivi.com - Sito internet: www.orsidetersivi.it

Email tecnico competente: laboratorio@orsidetersivi.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 tel 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel 0881 732326

Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 80131 tel 081 7472870

CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 00161 tel 06 49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 00168 tel 06 3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 tel 055 7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 tel 0382 24444

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 te 800 883 300

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:

GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

2.2. Elementi dell'etichetta



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

Pittogrammi, codici di avvertenza:

GHS07 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

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

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Reazione

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.

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Contiene:

P-Tert-butyl cyclohexyl acetate

Contiene (Reg.CE 648/2004):

< 5% Sbiancanti ottici, Profumi, Sbiancanti a base di ossigeno, Tensioattivi non ionici, Tensioattivi anionici, Zeoliti

UFI: NU20-N07S-E00U-GX6Q

2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela NON contiene sostanze PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII
 Nessuna informazione su altri pericoli

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1 Sostanze**

Non pertinente

3.2 Miscela

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazione [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
Sodio Carbonato	>= 20 < 30%	Eye Irrit. 2, H319	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8	01-211994 8598-19-xx
Sodio carbonato	>= 1 < 5%	Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.800,0 mg/kg ATE dermal > 2.000,0 mg/kg ATE inhal = 2.300,0mg/l/4 h	ND	ND	ND	ND
sodio percarbonato	>= 1 < 5%	Ox. Sol. 2, H272; Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318 Limits: Eye Dam. 1, H318 %C >=25; Eye Irrit. 2, H319 7,5<= %C <25; ATE oral = 1.034,0 mg/kg ATE dermal > 2.000,0 mg/kg ATE inhal > 170,0mg/l/4 h	ND	15630-89-4	239-707-6	01-211945 7268-30-xx xx
Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, sali di sodio	>= 1 < 3%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	ND	68411-30-3	270-115-0	01-211948 9428-2-xxx x

Conforme al regolamento (UE) 2020/878

Sostanza	Concentrazioni [w/w]	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACH
		Tossicità acuta Fattore M = 1 Tossicità cronica Fattore M = 1 ATE oral = 1.080,0 mg/kg ATE dermal > 2.000,0 mg/kg				

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

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.

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

Nessun dato disponibile.

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

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

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

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

Nessun dato disponibile.

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. Materiale idoneo: gomma nitrilica

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.

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.

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.

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

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento 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:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

Usi industriali:

Manipolare con estrema cautela.

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

Usi professionali:

Manipolare con cautela.

Stoccare in luogo areato e lontano da fonti di calore,

Tenere il contenitore ben chiuso.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio Carbonato:

TLV/TWA (EC): Valore limite 10 mg/m³

Sodio carbonato:

SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TLV/TWA (EC)

Valore limite : 10 mg/m³

sodio percarbonato:

SODIO PERCARBONATO

Tipo di valore limite: TLV/TWA (EC)

Parametro: Frazione respirabile

Valore limite: 3 mg/m³ Versione

Tipo di valore limite: TLV/TWA (EC)

Parametro: Frazione inalabile

Valore limite : 10 mg/m³

- Sostanza: Sodio Carbonato

DNEL

Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 10 (mg/m³)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 10 (mg/m³)

- Sostanza: Sodio carbonato

DNEL

Effetti locali Lungo termine Lavoratori Inalazione = 10 (mg/m³)

Effetti locali Lungo termine Consumatori Inalazione = 10 (mg/m³)

- Sostanza: Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, 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 = 0,465 (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)

Emissioni intermittenti = 0,0167 (mg/l)

STP = 3,43 (mg/l)

Suolo = 35 (mg/kg Suolo)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Usi del consumatore:

Nessun controllo specifico previsto

Usi industriali:

Nessun controllo specifico previsto

Usi professionali:



Nessun controllo specifico previsto

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

Gomma nitrilica spessore minimo: 0,11 mm Tempo di permeazione: 480 min

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

Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:

Relativi alle sostanze contenute:

sodio percarbonato:

Assicurare un'adeguata esposizione. Usare misure preventive per rispettare i limiti occupazionali.

Per la protezione respiratoria sono raccomandati filtri P2.

Protezione delle mani: usare materiali in PVC, neoprene, gomma naturale.

Usare occhiali di protezione.

Lavare gli indumenti contaminati prima del riuso.

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	granulare, polveroso	
Colore	bianco con granelli blu	
Odore	caratteristico	
Soglia olfattiva	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento	non disponibile	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non disponibile	
Infiammabilità	non infiammabile	
Limite inferiore e superiore di esplosività	non infiammabile	
Punto di infiammabilità	non disponibile	ASTM D92
Temperatura di autoaccensione	non disponibile	
Temperatura di decomposizione	non disponibile	
pH	non pertinente	
Viscosità cinematica	non pertinente	
Solubilità	non disponibile	
Idrosolubilità	solubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non disponibile	
Tensione di vapore	non pertinente	
Densità e/o densità relativa	non disponibile	
Densità di vapore relativa	non pertinente	
Caratteristiche delle particelle		

9.2. Altre informazioni

Densità apparente 0,8 - 1,1 kg/l

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza**

SEZIONE 10. Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio Carbonato:

A contatto con gli acidi libera CO₂

Sodio carbonato:

A contatto con acidi reagisce liberando CO₂.

sodio percarbonato:

Reagisce con acidi ed alcali.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio carbonato:

Sensibile all'umidità.

sodio percarbonato:

Umidità, calore e raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi e basi.

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 = 14.499,1 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: Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, sali di sodio: acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio:

Su coniglio: irritante; Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

(valore della letteratura)

Provoca irritazione cutanea.

(c) gravi danni oculari/irritazione oculare: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

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

Su coniglio: Effetti irreversibili sugli occhi; Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

(valore della letteratura)

Provoca gravi lesioni oculari.

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

Su coniglio: Effetti irreversibili sugli occhi; Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

(valore della letteratura)

Provoca gravi lesioni oculari.

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

Ratto; Acqua potabile; 9 mesi

NOAEL: 85 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno)

LOAEL: 145 mg/kg (in riferimento a peso corporeo e giorno)

Organi bersaglio: Sangue

Sintomi: aumento limitato del peso corporeo

(valore della letteratura)

osservazione di gruppo

(j) pericolo in caso di aspirazione: sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio carbonato:

Tossicità acuta

Nessun effetto negativo riscontrato

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficaci : = 2800 mg/kg dw

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficaci : > 2000 mg/kg dw

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto (maschio)

Dosi efficaci : = 2300 mg/m3

Tempo di esposizione : 2 h

Irritazione e Corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)
Nessuna tossicità organo bersaglio riscontrata.
Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)
Non si conoscono effetti mutageni, cancerogeni o reprotossici. Non ci sono indicazioni sperimentali circa la mutagenicità in vivo.
Tossicità per la riproduzione
Possibili effetti nocivi sulla tossicità dello sviluppo
Parametro : NOAEL(C) (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)
Via di esposizione : Coniglio
Dosi efficace : ≥ 179 mg/kg bw/day
Pericolo in caso di aspirazione
non applicabile
LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 2800
LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000
CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) = 2300
sodio percarbonato:
LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1034
LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000
CL50 Inalazione (ratto) di vapore/polvere/aerosol/fumo (mg/1/4h) o gas (ppmV/4h) > 170
Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, sali di sodio:
LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 1080
LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) > 2000

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio carbonato:

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Specie : *leporomis macrochirus*

Dosi efficace : 300 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (SODIO CARBONATO ; No. CAS : 497-19-8)

Specie : *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 200 - 227 mg/l

sodio percarbonato:

Endpoint LC50 pesci 70,7 mg/l, durata 96h

Endpoint EC50 dafnie 4,9 mg/l, durata 48h

Endpoint EC50 alghe 2 mg/l, durata 140

C(E)L50 (mg/l) = 70,699997

NOEC (mg/l) = 0,3

Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, sali di sodio:

CL50 (pesci): >1-10 mg/l/96h *Lepomis macrochirus* US EPA 1975

NOEC (196d): >1-10 mg/l *Pimephales promelas*

CE50 (crostacei): >1-10 mg/l/48h *Daphnia magna* Linee guida 210 per test OECD

CE20 (32d) (crostacei): >1-10 mg

CE50 (alghe): >1-10 mg/l/72h *Desmodesmus subspicatus* - Linee guida 211 per il test OECD

NOEC (28d) (alghe): ≥ 4 mg/l - Valore letteratura

CE50 (7d) (algh): >1-10 mg/l - Linee guida 221 test OECD

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:

Sodio carbonato:

Prodotto facilmente idrolizzabile

sodio percarbonato:

Degradazione abiotica a causa di idrolisi e riduzione

Acido benzensolfonico, C10-13-alchilderivati, sali di sodio:

Rapidamente biodegradabile: > 60%, 28d; anaerobico - Linee guida 301 B Test OECD

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:

sodio percarbonato:

Non previsto

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun ingrediente PBT/vPvB è presente

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

Regolamento (CE) n. 2006/907 - 2004/648

Il(l) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento CE/648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs. 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).

REGOLAMENTO (UE) N. 1357/2014 - rifiuti:

HP4 - Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni**16.1. Altre informazioni**

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H319 = Provoca grave irritazione oculare.

H272 = Può aggravare un incendio; comburente.

H302 = Nocivo se ingerito.

H318 = Provoca gravi lesioni oculari

H315 = Provoca irritazione cutanea

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

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 758/2013 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) 2020/878 del Parlamento Europeo
- Regolamento (CE) n. 790/2009 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 286/2011 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 618/2012 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 487/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 517/2013 del Consiglio
- Regolamento (UE) n. 758/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 944/2013 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 605/2014 della Commissione
- Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione
- Regolamento (UE) n. 1297/2014 della Commissione
- Regolamento (CE) 528/2012 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- Regolamento (CE) 648/2004 del Parlamento Europeo e successivi aggiornamenti
- The Merck Index
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Questa scheda sostituisce e annulla tutte le precedenti