

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 1 di 14

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

A 100 e

UFI: 4QXX-6A4P-D987-SDTA

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

Detersivo per prelavaggio enzimatico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore**

Ditta: Winterhalter Gastronom GmbH
Indirizzo: Winterhalterstrasse 2 - 12
Città: D-88074 Meckenbeuren
Telefono: +49 7542 4020
E-Mail: info@winterhalter.com
Persona da contattare: Business Unit Chemicals
E-Mail: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.com

Fornitore

Ditta: Winterhalter Italia S.r.l.
Indirizzo: Via Taormina 10
Città: I-21010 Cardano al Campo (VA)
Telefono: +39 0331 73 4147
E-Mail: info@winterhalter.it
Persona da contattare: Business Unit Chemicals
E-Mail: sds@winterhalter.com
Internet: www.winterhalter.it

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Numero di emergenza nazionale (Chemtrec): +39 02 4555 7031

Numero di emergenza nazionale: 800 88 33 00

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Avvertenza:** Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenzaP280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 2 di 14

P337+P313
P501

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

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

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (> 2.5 moles EO/PO)			10 - < 25 %
	931-986-9			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H319 H400 H412			
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (>= 2.5 moles EO/PO)			10 - < 25 %
	931-986-9			
	Aquatic Chronic 3; H412			
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio			5 - < 10 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato			5 - < 10 %
	629-764-9		01-2119489427-24	
	Eye Irrit. 2; H319			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
68439-51-0	931-986-9	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (> 2.5 moles EO/PO)	10 - < 25 %
	per via orale: DL50 = >2000 mg/kg		
68439-51-0	931-986-9	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (>= 2.5 moles EO/PO)	10 - < 25 %
	per via orale: DL50 = >2000-5000 mg/kg		
15763-76-5	239-854-6	p-cumenesolfonato di sodio	5 - < 10 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg		
164524-02-1	629-764-9	Potassio p-cumenesolfonato	5 - < 10 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	< 0,1 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100		

Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 3 di 14

15 % - < 30 % tensioattivi non ionici, 5 % - < 15 % tensioattivi anfoteri, enzimi, agenti conservanti (Benzisothiazolinone).

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Necessario trattamento medico

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Abbatte gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Per la pulizia**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 4 di 14

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

7.3. Usi finali particolari

Detersivo per prelavaggio enzimatico

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 5 di 14

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	136,25 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	26,9 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,096 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	68,1 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,6 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	3,8 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,048 mg/cm ²
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	136,5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	26,9 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,096 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	68,1 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,6 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	3,8 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,048 mg/cm ²
9014-01-1	Subtilisina		
Lavoratore DMEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,00006 mg/m ³
Consumatore DMEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,000015 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	2,86 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta	per via orale	sistemico	17,28 mg/kg pc/giorno
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,81 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,966 mg/kg pc/giorno
1310-73-2	Idrossido di sodio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 6 di 14

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico		Valore
Compartimento ambientale			
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio		
Acqua dolce			0,23 mg/l
Acqua di mare			0,023 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			0,862 mg/kg
Sedimento marino			0,0862 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			100 mg/l
Suolo			0,037 mg/kg
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato		
Acqua dolce			0,23 mg/l
Acqua di mare			0,023 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			0,862 mg/kg
Sedimento marino			0,0862 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			100 mg/l
Suolo			0,037 mg/kg
9014-01-1	Subtilisina		
Acqua dolce			0,0017 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)			0,0009 mg/l
Acqua di mare			0,0017 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			65 mg/l
Suolo			0,568 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		
Acqua dolce			0,00403 mg/l
Acqua di mare			0,000403 mg/l
Sedimento d'acqua dolce			0,0499 mg/kg
Sedimento marino			0,00499 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue			1,03 mg/l
Suolo			3 mg/kg

Altre informazioni sugli valori limite

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione sufficiente, soprattutto nei locali chiusi.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: Occhiali a telaio (EN 166)

Protezione delle mani

Uso di guanti protettivi (EN ISO 374-1 / Typ B (KPT))

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 7 di 14

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Non è necessario se gestito come previsto.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	specifico del prodotto	
Odore:	specifico del prodotto	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		100 °C
Infiammabilità:		non applicabile non applicabile non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:		non applicabile
Superiore Limiti di esplosività:		non applicabile
Punto di infiammabilità:		non determinato
Temperatura di autoaccensione:		non determinato
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH:		6,8
Idrosolubilità:		lievemente solubile
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		1,03 g/cm ³
Densità di vapore relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

nessuna

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 8 di 14

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se conservato e utilizzato secondo le istruzioni.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (> 2.5 moles EO/PO)				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	Produttore	
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (>= 2.5 moles EO/PO)				
	orale	DL50 >2000-5000 mg/kg	Ratto	Produttore	
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	valori di riferimento	
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	Produttore	OCSE 402
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one				
	orale	DL50 670 mg/kg	Ratto maschile	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Ratto maschile femminile	Produttore	OCSE 402

Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 9 di 14

Ulteriori dati

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Il prodotto non è: Ecotossico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 10 di 14

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (> 2.5 moles EO/PO)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>0,1-1	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	Produttore OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>0,1-1	72 h	Desmodesmus subspicatus	Produttore OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>0,1-1	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore OCSE 202
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	990	3 h		Produttore OCSE 209 OCSE 209
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (>= 2.5 moles EO/PO)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1-10	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	Produttore OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>1-10	72 h	Desmodesmus subspicatus	Produttore OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore OCSE 202
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	valori di riferimento
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	valori di riferimento
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	valori di riferimento
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Produttore OCSE 209
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	Produttore
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Produttore
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Produttore OCSE 209
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	2,18	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	Produttore OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0,11	72 h	Selenastrum capricornutum	Produttore OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	2,94	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore OCSE 202
	Tossicità per le crustacea	NOEC	1,7 mg/l	21 d	Daphnia	Produttore OCSE 211
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	23	3 h		Produttore

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 11 di 14

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (> 2.5 moles EO/PO)				
	OCSE 301B		>60%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
68439-51-0	Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati (>= 2.5 moles EO/PO)				
	OCSE 301B		>60%	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
	OCSE 311		>60%	59	Produttore
	Biodegradabile.				
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio				
	OCSE 301B		>60%	28	valori di riferimento
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato				
	OCSE 301B		>60	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one				
			>70%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 12 di 14

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

2004/42/CE (VOC): 10 % (103 g/l)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 13 di 14

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

Resorbimento dalla

Provoca ipersensibilità.

pelle/sensibilizzazione:

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Abbreviazioni ed acronimi**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

A 100 e

Data di revisione: 24.10.2022

N. del materiale: 89300261

Pagina 14 di 14

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008**[CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)