

Scheda di sicurezza

In conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006

Sprint Cream Cleaner

Revisione: 2017-03-21 **Versione:** 03.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Sprint Cream Cleaner

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Solo per uso professionale.

AISE-P301 - Detersivo per pulizie generali: processo manuale

AISE-P302 - Detersivo per pulizie generali, a spruzzo e panno: processo manuale

Usi sconsigliati: Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Dettagli dei contatti

Diversey Srl

Via Trento, 7 - 20017 Passirana di Rho (MI) Tel: 02 25801, E-mail: info.italy@sealedair.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

0373 2051

Centro Antiveleni Milano Niguarda, Tel: 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Attenzione.

Indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto

Il prodotto non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006, Allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	307-055-2	97489-15-1	01-2119489924-20	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
alchil alcol etossilato	931-138-8	69011-36-5	[4]	Eye Dam. 1 (H318)		1-3
glutaraldeide	203-856-5	111-30-8	01-2119455549-26	Acute Tox. 3 (H301)		0.01-0.1



				Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Resp. Sens. 1 (H334) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411) Corrosione Metalli 1 (H290)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	< 0.01

^{*} Polimero

Per il testo completo delle frasi H e EUH citate in questa sezione, vedere Sezione 16.

Limite(i) d'esposizione sul luogo di lavoro, se disponibili sono elencati nella sottosezione 8.1.

- [1] Esentato: miscela ionica. Vedi Regolamento (CE) No 1907/2006, allegato V, paragrafi 3 e 4. Questo sale è potenzialmente presente, in base a calcoli, ed incluso ai soli fini della classificazione ed etichettatura. Ogni materia iniziale della miscela ionica è registrata, come richiesto.
- [2] Esentato: incluso in allegato IV del Regolamento (CE) No 1907/2006.
- [3] Esentato: Allegato V del Regolamento (CE) No 1907/2006.
- [4] Esentato: polimero. Vedi Articolo 2(9) Regolamento (CE) No 1907/2006.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di malessere, consultare un medico.

Contatto con la pelle: Lavare la pelle con abbondante acqua tiepida, facendo scorrere l'acqua con delicatezza. In caso di

irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi immediatamente ed accuratamente per parecchi minuti con acqua tiepida.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione

persiste consultare un medico.

Ingestione: Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. In caso di malessere, consultare un medico. Protezione personale del soccorritore Considerare i dispositivi di protezione individuale come indicato nella sottosezione 8.2.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

Contatto con la pelle: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

Contatto con gli occhi: Provoca grave irritazione.

Ingestione: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo.

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

Nessuna informazione disponibile su test clinici e monitoraggio medico. Specifiche informazioni tossicologiche, se disponibili, possono essere trovate nella sezione 11.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Anidride carbonica. Polvere asciutta. Spruzzo d'acqua a getto. Combattere i grandi incendi con getti d'acqua o schiuma alcool resistente.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela

Nessuno in particolare.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degni incendi

Come in ogni incendio, indossare il respiratore ed appropriati indumenti protettivi inclusi guanti e protezione per gli occhi/la faccia.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

non sono previste misure particolari.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il deflusso diretto in fogna, nelle acque di superfice ed in quelle di falda. Diluire abbondantemente con acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, segatura).

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per dispositivi di protezione individuale veder sottosezione 8.2. Per le considerazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure per prevenire incendi ed esplosioni:

Non sono richieste particolari precauzioni.

Misure richieste per la protezione dell'ambiente:

Per controlli dell'esposizione ambientale vedi sottosezione 8.2.

Consigli generali sull'igiene professionale:

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Sealed Air. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Usare solo con ventilazione sufficiente.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso. Per condizioni da evitare vedi sottosezione 10.4. Per materiali incompatibili vedi sottosezione 10.5.

7.3 Uso(i) finali specifici

Nessuna raccomandazione specifica per usi finali disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti d'esposizione sul luogo di lavoro

Valori limite nell'aria, se disponibili:

Componenti	Valore(i) a lungo termine	Valore(i) a breve termine	Valore(i) Ceiling
glutaraldeide			0.05 ppm (AIDII) 0.2 mg/m³ (AIDII)

Valori limite biologici, se disponibili:

Procedure di monitoraggio raccomandate, se disponibili:

Limiti d'esposizione addizionali in condizioni d'uso, se disponibili:

Valori DNEL/DMEL e PNEC

Esposizione umana

DNEL esposizione orale - consumatori al dettaglio (mg/Kg bw)

DIVEL esposizione orale - consumatori ai dettaglio (mg/11g bw)				
Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	-	-	-	7.1
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	-	-	-	-
1.2-benzisotiazol-3(2H)-one	_	-	-	-

DNEL esposizione dermica - lavoratori

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	2.8 mg/cm ² pelle	-	2.8 mg/cm ² pelle	5
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	2.8 mg/cm ² pelle	-	2.8 mg/cm ² pelle	3.57
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	-	-	-	35
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	0.5	-	0.25	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

DNEL esposizione inalatoria - consumatori al dettaglio (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve	Effetti sistemici -	Effetti locali - lungo	Effetti sistemici -
	termine	breve termine	termine	lungo termine

acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	=	=	-	12.4
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

Esposizione ambientale

Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque reflue (mg/l)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	0.04	0.004	0.06	600
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	0.0025	0.00025	0.006	0.8
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m³)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	9.4	0.94	9.4	0.06
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
glutaraldeide	0.527	0.0527	0.03	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	=	-

8.2 Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile. Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro:

Controlli tecnici appropriati: Fornire uno standard adeguato della ventilazione generale.

Evitare il contatto diretto e/o schizzi quando possibile addestrare il personale Controlli organizzativi appropriati:

Dispositivi di protezione individuali

Protezione per gli occhi/la faccia L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è

raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi. Protezione delle mani:

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno

proteggere la pelle.

Protezione della pelle: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Protezione respiratoria non è normalmente richiesta. In ogni caso evitare l'inalazione di vapori, Protezione respiratoria:

aerosoli e gas.

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

Le informazioni in questa sezione si riferiscono al prodotto, a meno che non sia specificato che i dati sono relativi alla sostanza

Metodo / note

Stato fisico: Liquido

Colore: Lattigginoso, Pallido, Beige Odore: Lievemente profumato Soglia di odore: Non applicabile

pH: ≈ 8 (puro)

Punto di fusione/Punto di congelamento (°C): Non determinato

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Punto iniziale di ebollizione ed intervallo di ebollizione (°C): Non determinato

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	> 100	Metodo non dato	
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile		
glutaraldeide	101.5	Metodo non dato	987.1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Punto d'infiammabilità (°C): Non applicabile. Combustione sostenuta: Non applicabile. Indice di evaporazione: Non determinato

Infiammabilità (solidi, gas): Non determinato

Limite superiore/inferiore d'infiammabilità (%): Non determinato

Dati della sostanza, limiti d'infiammabilità o esplosività, se disponibili:

Metodo / note

Pressione di vapore: Non determinato

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	3000	Metodo non dato	25
alchil alcol etossilato	< 100		
glutaraldeide	2000	Metodo non dato	20.1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Densità di vapore: Non determinato Densità relativa: ≈ 1.30 (20 °C)

Solubilità in/Miscibilità con Acqua: Completamente miscibile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	500	Metodo non dato	25
alchil alcol etossilato	Parzialmente solubile	Metodo non dato	20
glutaraldeide	Solubile	Metodo non dato	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Dati della sostanza, coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): vedi sottosezione 12.3

Metodo / note

Temperatura di autoaccensione: Non determinato Temperatura di decomposizione: Non applicabile.

Viscosità: Non determinato Proprietà esplosive: Non esplosivo. Proprietà ossidanti: Non ossidante

9.2 Altre informazioni

Tensione superficiale (N/m): Non determinato

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Corrosione su metalli: Non corrosivo

Dati della sostanza, costante di dissociazione, se disponibile:

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati sulla miscela:.

STA pertinente calcolata:

STA-Orale (mg/Kg) >2000

Irritazione e corrosività oculare

Risultato: Eye irritant 2

Dati sulla sostanza, quando rilevanti e disponibili sono elencati di seguito:.

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	LD 50	> 2000	Ratto	OECD 401 (EU B.1) Read-across	
alchil alcol etossilato	LD 50	> 2000	Ratto	OECD 423 (EU B.1 tris)	
glutaraldeide	LD 50	158	Ratto	OECD 401 (EU B.1)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD 50	> 2000	Ratto		

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	LD 50	> 2000	Торо	Peso dell'evidenza	
alchil alcol etossilato	LD 50	> 2000	Ratto		
glutaraldeide	LD 50	> 2000	Ratto	OECD 402 (EU B.3)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD 50	> 2000	Ratto	OECD 402 (EU B.3)	

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
glutaraldeide	LC 50	0.48 (nebbia)	Ratto	OECD 403 (EU B.2)	4
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
			Read-across	
alchil alcol etossilato	Non irritante	Coniglio	Peso dell'evidenza Test	
			differente da linee	
			guida	
glutaraldeide	Corrosivo	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	·
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Corrosivo			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Gravi lesioni		OECD 405 (EU B.5)	u caposizione
alchil alcol etossilato	Gravi lesioni	Coniglio	Peso dell'evidenza Test differente da linee guida	
glutaraldeide	Gravi lesioni	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
glutaraldeide	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti Risultato Speci Metodo Tempo

				d'esposizione (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Read-across	
alchil alcol etossilato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India		
glutaraldeide	Sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Sensibilizzante	Porcellino d'India		

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
glutaraldeide	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione) Mutagenicità

Componenti	Risultato (in-vitro)		Risultato (in-vivo)	Metodo
		(in-vitro)		(in-vivo)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessuna evidenza di mutagenicità,	Metodo non	Nessuna evidenza di mutagenicità,	Metodo non
	risultati dei test negativi	dato	risultati dei test negativi	dato
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di mutagenicità	OECD 471 (EU	Nessuna evidenza di mutagenicità,	Peso
	_	B.12/13)	risultati dei test negativi	dell'evidenza
glutaraldeide	Mutagenic	Metodo non	Nessuna evidenza di mutagenicità,	Metodo non
, and the second		dato	risultati dei test negativi	dato
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessuna evidenza di mutagenicità,	OECD 471 (EU	Nessun dato disponibile	
	risultati dei test negativi	B.12/13)		

Cancerogenicità

Cancerogenicità	
Componenti	Effetti
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza
glutaraldeide	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione

Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizion e	Osservazioni ed altri effetti riportati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione
alchil alcol etossilato			-		Peso dell'evidenza		Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione Nessuna evidenza di effetti teratogeni
glutaraldeide			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza di tossicità sullo sviluppo Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione
1,2-benzisotiazol-3(2H) -one			Nessun dato disponibile				

Tossicità a dose ripetuta
Tossicità orale sub-acuta o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	NOAEL	200	Ratto	Metodo non dato		
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
glutaraldeide		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato				

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore	Speci	Metodo	Tempo	Effetti specifici e organi
		(mg/kg bw/d)			d'esposizio ne (giorni)	12.2.2.2.1
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato			iie (gieiiii)	
		disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato				
		disponibile				

glutaraldeide	Nessun dato disponibile	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato	
	disponibile	

Tossicità inalatoria sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
glutaraldeide		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità cronica

Componenti	Via di esposizion e	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati	Nota
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Orale	NOAEL	> 4000	Ratto	Metodo non dato			
alchil alcol etossilato			Nessun dato disponibile					
glutaraldeide			Nessun dato disponibile					
1,2-benzisotiazol-3(2H) -one			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
glutaraldeide	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

OTOT coposizione ripetata	
Componenti	Organo(i) colpito(i)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
glutaraldeide	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3. Se pertinente, vedi sezione 9 per viscosità dinamica e densità relativa del prodotto.

potenziali effetti e sintomi avversi

. Effetti e sintomi relativi al prodotto, se presenti, sono elencati nella sottosezione 4.2.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile sulla miscela.

Dati relativi alle sostanze, quando rilevanti e disponibili, sono elencati di seguito:

Tossicità acquatica breve termine

Tossicità acquatica breve termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	LC 50	1 - 10	Brachydanio rerio	OECD 203 (EU C.1)	96
alchil alcol etossilato	LC 50	1 - 10	Cyprinus carpio	OECD 203 (EU C.1)	96
glutaraldeide	LC 50	5.4	Pimephales promelas	Metodo non dato	96
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto	Valore	Speci	Metodo	Tempo di
	finale	(mg/l)			esposizion

					e (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	EC 50	9.81	Daphnia magna Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
alchil alcol etossilato	EC 50	1 - 10	Daphnia magna Straus	OECD 202 (EU C.2)	48
glutaraldeide	LC 50	0.345	Daphnia magna Straus	Metodo non dato	48
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (h)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	EC 50	> 61	Pseudokirchner iella subcapitata	OECD 201 (EU C.3)	72
alchil alcol etossilato	EC 50	1 - 10	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (EU C.3)	72
glutaraldeide	EC 50	0.6	Desmodesmus subspicatus	OECD 201, statico	72
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizion e
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	NOEC	600	Pseudomonas	DIN 38412 / Part 8	16 ora(e)
alchil alcol etossilato	EC 50	140	Fango attivo	Peso dell'evidenza	17 ora(e)
glutaraldeide	EC 20	15	Fango attivo	OECD 209	30 minuto(i)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	EC 20	3.3	Fango attivo	OECD 209	3 ora(e)

Tossicità acquatica lungo termine Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	NOEC	1.73	Non specificato	QSAR Peso dell'evidenza		
glutaraldeide		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	NOEC	1.36	Daphnia magna	QSAR Peso dell'evidenza	21 ora(e)	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica verso altri organismi bentonici, inclusi organismi residenti nei sedimenti, se disponibili:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw sediment)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-	
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-	

glutaraldeide	Nessun dato disponibile	-	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato		
	disponibile		

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	NOEC	470	Eisenia fetida	OECD 222	56	
alchil alcol etossilato	LD 50	> 1000	Eisenia fetida	OECD 207	14	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-	
alchil alcol etossilato	EC 50	> 100	Triticum aestivum Lepidium sativum Brassica alba	OECD 208	-	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-	
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-	
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)	Effetti osservati
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Nessun dato disponibile			-	
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			-	
glutaraldeide		Nessun dato disponibile			-	

12.2 Persistenza e degradabilità degradazione abiotica

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

BiodegradazionePronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT 50	Metodo	Valutazione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici		Diminuzione Ossigeno	78 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
alchil alcol etossilato		Produzione CO 2	> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
glutaraldeide	Fango attivo, aerobico	Riduzione del DOC	90 - 100 % in 28 giorno(i)	OECD 301A	Facilmente biodegradabile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one					Nessun dato disponibile

Pronta biodegradababilità - anaerobica ed in condizioni marine, se disponibile:

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

Componenti	Medio & Tipo	Metodo analitico	DT 50	Metodo	Valutazione
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Simulazione impianto trattamento acque reflue	degradazione primaria	> 90%	OECD 303A	Biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore Metodo Valutazion		Valutazione	Note
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile		Nessun bioaccumulo previsto	
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile		Non rilevante, non bioaccumulabile	
glutaraldeide	-0.36	(EC) 440/2008, A.8	Nessun bioaccumulo previsto	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Nessun bioaccumulo previsto	

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				
glutaraldeide	Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H) -one	6.95		OECD 305		

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di assorbimento Log Koc	Coefficiente di deassorbimento Log Koc(des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
acidi solfonici, C14-17-sec-alcani, sali sodici	Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				
glutaraldeide	0.76		Metodo non dato		Potenzale per assorbimento nel suolo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile				

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze che corrispondono ai criteri PBT/vPvB, se presenti, sono elencate in sezione 3.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun altro effetto avverso conosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi trattamento acque

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati: Il contenuto concentrato o l'imballo contaminato deve essere smaltito tramite azienda autorizzata o

in accordo con quanto autorizzato localmente. Rilascio di rifiuti in fognature è fortemente scoraggiato II materiale d'imballaggio pulito è idoneo per il recupero energetico o il riciclaggio in

accordo alla legislazione locale.

Catalogo Europeo dei rifiuti: 20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose.

Imballaggi vuoti

Raccomandazioni: Smaltire in conformità alla legislazione locale o nazionale.

Agenti pulenti idonei: Acqua, se necessario con agente detergente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Numero ONU: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione ONU: Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Merci non pericolose

Classe: -

14.4 Gruppo d'imballaggio: Merci non pericolose 14.5 Pericoli per l'ambiente: Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Merci non pericolose

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC: Il prodotto non è trasportato alla rinfusa.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento EU:

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 CLP
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH

Autorizzazioni o restrizioni (Regolamento (EC) No 1907/2996, Titolo VIII e Titolo VIII rispettivamente): Non applicabile.

Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detergenti

tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici

< 5%

profumi, Glutaral, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 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.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata sulla miscela

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni in questo documento si basano sulle nostre attuali migliori conoscenze. In ogni caso esse non costituiscono una garanzia per nessuna specifica caratteristica del prodotto e non costituiscono alcun contratto giuridicamente vincolante

Codice SDS: 685867 **Versione:** 03.1 **Revisione:** 2017-03-21

Motivo per revisione:

Completo riordino in accordo all'Emendamento 453/2010, Allegato II del Regolamento (EC) No 1907/2006, Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:, 2, 3, 16

Procedura di classificazione

La classificazione della miscela è generalmente basata sul metodo di calcolo utilizzando i dati relativi alle sostanze, come richiesto dal Regolamento (EC) No 1272/2008. Nel caso siano disponibili dati relativi alla miscela o principi ponte o dati probanti questi possono essere utilizzati per la classificazione di certe miscele, questo sarà indicato nelle sezioni pertinenti della Scheda Dati di Sicurezza. Consultare la sezione 9 per le caratteristiche chimiche e fisiche, la sezione 11 per le informazioni tossicologiche e la sezione 12 per le informazioni ecologiche.

Testo completo delle frasi H, e EUH menzionate nella sezione 3:

- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H331 Tossico se inalato.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE Associazione Internazionale per Saponi, detergenti e Prodotti per Manutenzione
- DNEL Limite Derivato Senza Effetto
 TULL Caracifiche indianainai di marianala
- EUH Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- PBT Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- numero REACH numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB molto Persistente e molto Bioaccumulabile
- STA Tossicità Acuta Stimata

Fine della Scheda di Sicurezza