

Scheda di sicurezza
In conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006
WE Clean Green brillantante



Revisione: 22-11-2020

Versione: 03.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: WE Clean Green brillantante

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Solo per uso professionale.

AISE-P204 - Additivo per risciacquo: processo automatico

Usi sconsigliati: Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Dettagli dei contatti

WE Italia S.r.l.

Piazza dei Martiri 1943-1945 n. 1/2, CAP 40121 - Bologna (BO)

Tel. 051 - 268 601

E-mail: info@we-italia.it - www.we-italia.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni 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
Alkoxylated alcohol		111905-53-4	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)		10-20
alchil alcol alcossilato	[4]	9038-95-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302)		10-20
sodio cumensolfonato	239-854-6	-	01-2119489411-37	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3

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

[4] Esentato: polimero. Vedi Articolo 2(9) Regolamento (CE) No 1907/2006.

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Inalazione:	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:	Tenere le palpebre aperte e sciacquare gli occhi con abbondante acqua tiepida per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste consultare un medico.
Ingestione:	Sciacquare la bocca. Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. 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 superficie ed in quelle di falda. Diluire abbondantemente con acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Arginare per raccogliere grandi fuoriuscite di liquido. Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, segatura). Non posizionare i materiali fuoriusciti di nuovo nel contenitore originale. Raccogliere in contenitori chiusi e idonei per lo smaltimento.

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. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Usare solo con ventilazione sufficiente. Non miscelare con altri prodotti. Cfr. cap. 8.2, Controllo dell'esposizione / protezione individuale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. Conservare in un recipiente chiuso. Conservare soltanto nell'imballaggio originale. 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:

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)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	3.8

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)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	7.6

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)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	3.8

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	53.6

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	13.2

Esposizione ambientale

Esposizione ambientale - PNEC

Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque reflue (mg/l)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	0.23	0.023	2.3	100

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
------------	--------------------------------	---------------------------	---------------	---------------------------

Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	-	-	-	-
sodio cumensolfonato	0.862	0.086	0.037	Nessun dato disponibile

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 :

Comprendente attività quali riempimento e trasferimento di prodotto alle apparecchiature di utilizzo, flaconi o secchi

Controlli tecnici appropriati: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Controlli organizzativi appropriati: Evitare il contatto diretto e/o schizzi quando possibile. addestrare il personale.

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 (EN 166).
Protezione delle mani: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione della pelle: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione respiratoria: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Controlli dell'esposizione ambientale: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :

Concentrazione massima raccomandata (%): 0.03

Controlli tecnici appropriati: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Controlli organizzativi appropriati: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Dispositivi di protezione individuali
Protezione per gli occhi/la faccia: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione delle mani: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione della pelle: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.
Protezione respiratoria: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

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: Limpido, Blu
Odore: Specifico del prodotto
Soglia di odore: Non applicabile

pH $\approx$ 5 (puro) ISO 4316
pH in diluizione: $\approx$ 7 (0.03 %) ISO 4316
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 Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
sodio cumensolfonato	> 100	Metodo non dato	

Metodo / note

Inflammabilità (liquido): Non infiammabile.
Punto d'inflammabilità (°C): Non applicabile.

Combustione sostenuta: Il prodotto non sostiene la combustione **Peso dell'evidenza**
 (Manuale UN per Test e Criteri, sezione 32, L.2)

Indice di evaporazione: Non determinato

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile ai liquidi

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

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

Pressione di vapore: Non determinato

Metodo / note

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	< 10	Metodo non dato	20
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile		

Densità di vapore: Non determinato

Densità relativa: ≈ 1.02 (20 °C)

Solubilità in/Miscibilità con Acqua: Completamente miscibile

Metodo / note

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto
OECD 109 (EU A.3)

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
sodio cumensolfonato	Solubile		

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

Corrosione su metalli: Non corrosivo

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto
Peso dell'evidenza

Dati della sostanza, costante di dissociazione, se disponibile:

Componenti	Valore	Metodo	Temperatura (°C)
alchil alcol alcossilato	> 300		

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

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'esposizione (h)
Alkoxylated alcohol	LD ₅₀	≥ 1000	Ratto	Metodo non dato	
alchil alcol alcossilato	LD ₅₀	200-2000	Ratto	Metodo non dato	
sodio cumensolfonato	LD ₅₀	> 7000	Ratto	Metodo non dato	

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato	

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	LC ₅₀	> 770	Ratto	Metodo non dato	4

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
Alkoxylated alcohol	Leggermente irritante		OECD 404 (EU B.4)	
alchil alcol alcossilato	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4) Read-across	
sodio cumensolfonato	Leggermente irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
Alkoxylated alcohol	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
alchil alcol alcossilato	Non corrosivo o irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5) Read-across	
sodio cumensolfonato	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile			

alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile			

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

Mutagenicità

Componenti	Risultato (in-vitro)	Metodo (in-vitro)	Risultato (in-vivo)	Metodo (in-vivo)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
sodio cumensolfonato	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	OECD 474 (EU B.12)

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
sodio cumensolfonato	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo

Tossicità per la riproduzione

Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Osservazioni ed altri effetti riportati
Alkoxylated alcohol			Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato	NOAEL	Effetti teratogeni	> 3000	Ratto	Test differente da linee guida		

Tossicità a dose ripetuta

Tossicità orale sub-acute o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato	NOAEL	763 - 3534		OECD 408 (EU B.26)	90	

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato	NOAEL	440	Topo	Metodo non dato	90	

Tossicità inalatoria sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile				

Tossicità cronica

Componenti	Via di esposizione	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati	Nota
Alkoxylated alcohol			Nessun dato disponibile					
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile					
sodio cumensolfonato	Dermico	NOAEL	727	Topo	Metodo non dato	24 mese(i)		

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Sostanze con pericolo in caso di aspirazione (H304), se presenti, sono riportate in sezione 3.

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 esposizione (h)
Alkoxylated alcohol	LC ₅₀	> 1-10	<i>Leuciscus idus</i>	OECD 203, statico	96
alchil alcol alcossilato	LC ₅₀	> 100	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
sodio cumensolfonato	LC ₅₀	> 1000	<i>Pesce</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
sodio cumensolfonato	EC ₅₀	> 1000	<i>Dafnia</i>	EPA-OPPTS 850.1010	48

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	EC ₅₀	> 100	<i>Non specificata</i>	Metodo non dato	72
sodio cumensolfonato	E _r C ₅₀	310	<i>Non specificata</i>		72

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
Alkoxylated alcohol		Nessun dato			

WE Clean Green brillantante

		disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
sodio cumensolfonato	E _r C ₅₀	> 1000	Batteri	OECD 209	3 ora(e)

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
Alkoxylated alcohol	NOEC	> 0.1-1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	21 giorno(i)	
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato		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 esposizione (giorni)	Effetti osservati
Alkoxylated alcohol		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		Nessun dato disponibile			-	

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			-	
sodio cumensolfonato		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:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
Alkoxylated alcohol			> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
alchil alcol alcossilato	Fango attivo, aerobico	Rimozione del BOD		OECD 301F	Facilmente biodegradabile
sodio cumensolfonato	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	100 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log K_{ow})

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile		Nessun bioaccumulo previsto	
alchil alcol alcossilato	-		Nessun bioaccumulo previsto	
sodio cumensolfonato	-1.1	Metodo non dato	Basso potenziale di bioaccumulo	

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato	Nessun dato disponibile				

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di assorbimento Log K _{oc}	Coefficiente di deassorbimento Log K _{oc} (des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
Alkoxylated alcohol	Nessun dato disponibile				Potenale per assorbimento nel suolo
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
sodio cumensolfonato	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. Il 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

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 ed il codice IBC: Merci non pericolose

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. 1907/2006 - REACH
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 - CLP
- Regolamento (CE) n. 648/2004 - Regolamento sui detergenti
- Regolamento (EU) N° 66/2010 sulle Ecolabel EU

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

UFI: QVE7-S0KH-600N-ECE8

Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detergenti

tensioattivi non ionici	15 - 30 %
tensioattivi anionici	< 5 %
Sodium Benzoate	

Il(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: MS1003995

Versione: 03.0

Revisione: 22-11-2020

Motivo per revisione:

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2, 15, 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:

- H302 - Nocivo se ingerito.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detersivi e Prodotti per Manutenzione
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- 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
- LD50 - dose letale, 50%
- LC50 - concentrazione letale, 50%
- EC50 - concentrazione efficace, 50%
- NOEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti
- NOAEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti nocivi
- OCSE - Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economici

Fine della Scheda di Sicurezza