

Taski Jontec Forward ID F4i

Revisione: 2024-08-08

Versione: 08.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Taski Jontec Forward ID F4i

UFI: QH2J-T1JY-100K-S25U

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto: Detergente dei pavimenti.
Solo per uso professionale.

Usi sconsigliati: Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati.

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE_SWED_PW_8b_2
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Dettagli dei contatti

Diversey Europe Operations BV Breukelen [Utrecht], Zweigniederlassung Münchwilen
Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG
Tel: 071-969 27 27
Servizio Informazioni Tecniche: info.ch@solenis.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza)
Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica:
Selezione abbreviata: 145, Tel: 044-251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Irritazione oculare, Categoria 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.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
(2-metossimetiletossi)propanolo	252-104-2	34590-94-8	01-211945001 1-60	Non classificato		10-20
sodio alchilbenzensolfonato	290-656-6	90194-45-9	[1]	Tossicità acuta - Orale, Categoria 4 (H302)		3-10

Taski Jontec Forward ID F4i

				Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315) Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (H318)	
alchil alcol alcossilato	[4]	196823-11-7	[4]	Irritazione oculare, Categoria 2 (H319)	3-10
alchil alcol etossilato	[4]	69011-36-5	[4]	Tossicità acuta - Orale, Categoria 4 (H302) Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (H318)	1-3
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	[4]	78330-20-8	[4]	Irritazione oculare, Categoria 2 (H319)	1-3
ammoniaca	215-647-6	1336-21-6	01-211948887 6-14	Corrosione cutanea, Categoria 1B (H314) Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola, Categoria 3 (H335) Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (H318) Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1 M=1 (H400) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 2 (H411)	0.1-1

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

STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

[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.

[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. Sciacquare accuratamente per parecchi 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

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

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, leganti universali). 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. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Evitare il contatto con gli occhi. Usare solo con ventilazione sufficiente. 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:

Componenti	Valore(i) a lungo termine	Valore(i) a breve termine	Categoria SS
(2-metossimetiletossi)propanolo	50 ppm 300 mg/m ³	50 ppm 300 mg/m ³	
ammoniaca	20 ppm 14 mg/m ³	40 ppm 28 mg/m ³	C

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/DMEL 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
(2-metossimetiletossi)propanolo	-	-	-	36
sodio alchilbenzensolfonato	-	-	-	0.425
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
(2-metossimetiletossi)propanolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	283
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile	6.8	Nessun dato disponibile	6.8

DNEL/DMEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

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

Taski Jontec Forward ID F4I

	termine	breve termine (mg/kg bw)	termine	lungo termine (mg/kg bw)
(2-metossimetiletossi)propanolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	15
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-

DNEL/DMEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
(2-metossimetiletossi)propanolo	-	-	-	308
sodio alchilbenzensolfonato	-	-	-	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	36	47.6	14	47.6

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
(2-metossimetiletossi)propanolo	-	-	-	37.2
sodio alchilbenzensolfonato	-	-	-	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	-	-	-	-

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)
(2-metossimetiletossi)propanolo	19	1.9	190	4168
sodio alchilbenzensolfonato	-	-	-	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	0.0011	0.011	-	-

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
(2-metossimetiletossi)propanolo	70.2	7.02	2.74	190
sodio alchilbenzensolfonato	-	-	-	-
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
ammoniaca	-	-	-	-

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:**

Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni.

Taski Jontec Forward ID F4i

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

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Trasferimento e diluizione automatici	AISE_SWED_PW_8b_2	PW	PROC 8b	60	ERC8b

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 16321 / 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 (% di peso/peso): 0.5

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.

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto diluito:

	SWED	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Applicazione meccanica	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Applicazione manuale mediante spazzolatura, strofinamento o lavaggio con il mop					
Applicazione manuale	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Applicazione automatica in un sistema dedicato	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

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 , Chiaro , da Giallo Incolore a Giallo

Odore: Specifico del prodotto Ammoniaca

Soglia di odore: Non applicabile

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)
(2-metossimetiletossi)propanolo	189.6	Metodo non dato	1013
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol etossilato	> 200	Metodo non dato	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile		
ammoniaca	28.5	Metodo non dato	

Metodo / note

Inflammabilità (solidi, gas): Non applicabile ai liquidi

Inflammabilità (liquido): Non infiammabile.

Taski Jontec Forward ID F4i

Punto d'infiammabilità (°C): > 60 °C

vaso chiuso

Combustione sostenuta: Non applicabile.

(Manuale UN per Test e Criteri, sezione 32, L.2)

Limite di esplosività/limite di infiammabilità inferiore e superiore (%): Non determinato

Vedi dati della sostanza

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

Componenti	Limite inferiore (% vol)	Limite superiore (% vol)
(2-metossimetiletossi)propanolo	1.1	14
ammoniaca	15.4	33.6

Metodo / note**Temperatura di autoaccensione:** Non determinato**Temperatura di decomposizione:** Non applicabile.**pH:** ≈ 11 puro

ISO 4316

pH in diluizione: ≈ 9 (0.5 %)

ISO 4316

Viscosità cinematica: Non determinato**Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Completamente miscibile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
(2-metossimetiletossi)propanolo	Solubile	Metodo non dato	20
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol etossilato	Solubile	Metodo non dato	20
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile		
ammoniaca	100 Solubile	Metodo non dato	20

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

Metodo / note**Pressione di vapore:** Non determinato

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
(2-metossimetiletossi)propanolo	37.1	Metodo non dato	20
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
alchil alcol etossilato	Trascurabile	Metodo non dato	20-25
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile		
ammoniaca	586500	Metodo non dato	20

Metodo / note**Densità relativa:** ≈ 1.03 (20 °C)

OECD 109 (EU A.3)

Densità di vapore relativa: Nessun dato disponibile.

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Caratteristiche delle particelle: Nessun dato disponibile.

Non applicabile ai liquidi.

9.2 Altre informazioni**9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Proprietà esplosive:** Non esplosivo.**Proprietà ossidanti:** Non ossidante.**Corrosione su metalli:** Non corrosivo**9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza**

Nessun'altra informazione rilevante 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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Dati sulla miscela: .

STA pertinente calcolata:

STA- Orale (mg/Kg) >2000

Irritazione e corrosività oculare

Risultato: Eye irritant 2

Metodo: OECD 438

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)	STA Orale (mg/Kg)
(2-metossimetiletossi)propanolo	LD ₅₀	> 5000	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		Non determinato
sodio alchilbenzensolfonato	LD ₅₀	> 1470	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		1470
alchil alcol alcossilato	LD ₅₀	> 2000-5000	Ratto	OECD 423 (EU B.1 tris)		Non determinato
alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 300-2000	Ratto	OECD 423 (EU B.1 tris)		22000
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	LD ₅₀	> 2000-5000	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		250000
ammoniaca	LD ₅₀	350	Ratto	Metodo non dato		Non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STACutanea (mg/Kg)
(2-metossimetiletossi)propanolo	LD ₅₀	9510	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile				Non determinato
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				Non determinato
alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	LD ₅₀	> 2000	Ratto	OECD 402 (EU B.3)		Non determinato
ammoniaca		Nessun dato disponibile				Non determinato

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
(2-metossimetiletossi)propanolo	LC ₀	> 1.667 (vapore) Nessuna mortalità osservata	Ratto		7
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato			

Taski Jontec Forward ID F4i

		disponibile			
ammoniaca	LC ₅₀	7.035	Ratto	Metodo non dato	0.5

Tossicità inalatoria acuta, continuo

Componenti	STA - inalazione, polvere (mg/l)	STA - inalazione, nebbia (mg/l)	STA - inalazione, vapore (mg/l)	STA - inalazione, gas (mg/l)
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
sodio alchilbenzensolfonato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alchil alcol alcossilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alchil alcol etossilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
ammoniaca	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Non irritante		Metodo non dato	
sodio alchilbenzensolfonato	Irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
alchil alcol alcossilato	Leggermente irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
alchil alcol etossilato	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Non irritante			
ammoniaca	Corrosivo		Metodo non dato	

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Non corrosivo o irritante		Metodo non dato	
sodio alchilbenzensolfonato	Gravi lesioni	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
alchil alcol alcossilato	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
alchil alcol etossilato	Gravi lesioni	Coniglio	Metodo non dato	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Irritante			
ammoniaca	Gravi lesioni		Metodo non dato	

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Nessun dato disponibile			
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Irritante per le vie respiratorie		Metodo non dato	

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Non sensibilizzante		Metodo non dato	
sodio alchilbenzensolfonato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Non sensibilizzante		Metodo non dato	
ammoniaca	Non sensibilizzante		Metodo non dato	

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Nessun dato disponibile			
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato			

Taski Jontec Forward ID F4i

	disponibile			
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	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)
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	Nessun dato disponibile	
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	Nessuna evidenza di genotossicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
ammoniaca	Nessuna evidenza di mutagenicità		Nessuna evidenza di mutagenicità	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
(2-metossimetiletoxi)propanolo	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione

Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione	Osservazioni ed altri effetti riportati
(2-metossimetiletoxi)propanolo			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione
sodio alchilbenzensolfonato			Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	NOAEL	Effetti teratogeni	> 50	Ratto	Non conosciuto		Nessun effetto significativo o pericolo critico
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)			Nessun dato disponibile				
ammoniaca			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione

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
(2-metossimetiletoxi)propanolo		Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca	NOAEL	68		Metodo non dato		

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
(2-metossimetiletoxi)propanolo		Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato				

Taski Jontec Forward ID F4i

		disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				

Tossicità inalatoria sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
(2-metossimetiletossi)propanolo		Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		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
(2-metossimetiletossi)propanolo			Nessun dato disponibile					
sodio alchilbenzensolfonato			Nessun dato disponibile					
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile					
alchil alcol etossilato	Orale	NOAEL	50	Ratto	Metodo non dato	24 mese(i)	Effetti sul peso degli organi	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)			Nessun dato disponibile					
ammoniaca			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
(2-metossimetiletossi)propanolo	Nessun dato disponibile
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
(2-metossimetiletossi)propanolo	Nessun dato disponibile
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile
ammoniaca	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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Dati relativi all'uomo, se disponibili:

11.2.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile sulla miscela.

Dati sulla sostanza, 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)
(2-metossimetiletossi)propanolo	LC ₅₀	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Metodo non dato	96
sodio alchilbenzensolfonato	LC ₅₀	1.67	<i>Lepomis macrochirus</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
alchil alcol alcossilato	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alchil alcol etossilato	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	LC ₅₀	> 10	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Metodo non dato	96
ammoniaca	LC ₅₀	0.56 - 2.48	<i>Pesce</i>	Metodo non dato	96

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
(2-metossimetiletossi)propanolo	EC ₅₀	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
sodio alchilbenzensolfonato	EC ₅₀	1.62	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
alchil alcol alcossilato	EC ₅₀	> 1-10	<i>Non specificato</i>	79/831/EEC	48
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	EC ₅₀	> 10	<i>Non specificato</i>	Metodo non dato	48
ammoniaca	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
(2-metossimetiletossi)propanolo	EC ₅₀	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Metodo non dato	72
sodio alchilbenzensolfonato	EC ₅₀	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
alchil alcol alcossilato	EC ₅₀	> 10-100	<i>Non specificato</i>	DIN 38412, Parte 9	72
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	EC ₅₀	> 10	<i>Non specificato</i>	Metodo non dato	72
ammoniaca		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
(2-metossimetiletossi)propanolo		Nessun dato disponibile			
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile			
ammoniaca		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto	Valore	Inoculum	Metodo	Tempo di
------------	-------	--------	----------	--------	----------

Taski Jontec Forward ID F4i

	finale	(mg/l)			esposizione
(2-metossimetiletossi)propanolo	EC ₁₀	4168	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	EC ₂₀	> 10	<i>Fango attivo</i>	OECD 209	30 minuto(i)
alchil alcol etossilato	EC ₁₀	> 10000	<i>Fango attivo</i>	DIN 38412 / Part 8	17 ora(e)
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	EC ₁₀	> 2000	<i>Fango attivo</i>	DEV-L2	
ammoniaca		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
(2-metossimetiletossi)propanolo		Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato	NOEC	> 2.5-1		Metodo non dato		
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
(2-metossimetiletossi)propanolo	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Metodo non dato	22 giorno(i)	
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		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 e (giorni)	Effetti osservati
(2-metossimetiletossi)propanolo		Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione e (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol etossilato	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione e (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol etossilato	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Tossicità terrestre - uccelli, se disponibile:

Tossicità terrestre, insetti benefici, se disponibile:

Tossicità terrestre, batteri del terreno, se disponibile:

12.2 Persistenza e degradabilità degradazione abiotica

Degradazione abiotica - fotodegradazione in aria, se disponibile:

Componenti	Tempo di dimezzamento	Metodo	Valutazione	Note
(2-metossimetileossi)propanolo	< 1 giorno(i)	Metodo non dato	Velocemente fotodegradabile	

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilità

Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
(2-metossimetileossi)propanolo		Diminuzione Ossigeno	75 % in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
sodio alchilbenzensolfonato	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	85% in 29 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
alchil alcol alcossilato		Produzione CO ₂	> 60 % in 28 giorno(i)	ISO 14593	Facilmente biodegradabile
alchil alcol etossilato	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
ammoniaca					Non applicabile (sostanza inorganica)

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 Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
(2-metossimetileossi)propanolo	1.01	Metodo non dato	Basso potenziale di bioaccumulo	
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	4.09	QSAR	Nessun bioaccumulo previsto	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	0.23	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto	

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
(2-metossimetileossi)propanolo	Nessun dato disponibile				
sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	-			Nessun bioaccumulo previsto	
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile				
ammoniaca	Nessun dato disponibile				

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
(2-metossimetileossi)propanolo	Nessun dato disponibile				Alto potenziale di mobilità nel suolo

Taski Jontec Forward ID F4i

sodio alchilbenzensolfonato	Nessun dato disponibile				
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				Immobile nel suolo o sedimento
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5-4EO)	Nessun dato disponibile				
ammoniaca	Nessun dato disponibile				Bassa mobilità nel suolo

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino - Effetti ambientali; se disponibili:

12.7 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 o numero ID: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione ONU: Merci non pericolose

14.3 Classe(-i) 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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO: 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
- sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 o nel regolamento (UE) 2018/605
- Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)
- Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

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

Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detergenti

tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici
saponi

5 - 15 %
< 5 %

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.

Seveso - Classificazione: Non classificato

Gruppo Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim): Nulla.

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: MSDS6743

Versione: 08.0

Revisione: 2024-08-08

Motivo per revisione:

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 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.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE - Associazione Internazionale per Saponi, detersivi e Prodotti per Manutenzione
- STA - Tossicità Acuta Stimata
- DNEL - Limite Derivato Senza Effetto
- EC50 - concentrazione efficace, 50%
- ERC - Categorie di rilascio nell'ambiente
- EUH - Specifiche indicazioni di pericolo CLP
- LC50 - concentrazione letale, 50%
- LCS - Fase del ciclo vitale
- LD50 - dose letale, 50%
- NOAEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti nocivi
- NOEL - più alta concentrazione di una sostanza alla quale non si osservano effetti
- OCSE - Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economici
- PBT - Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- PNEC - Concentrazione Senza Effetto Pronosticata
- PROC - Categorie di processo
- numero REACH - numero di registrazione REACH, senza la parte specifica del fornitore
- vPvB - molto Persistente e molto Bioaccumulabile
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 - Provoca grave irritazione oculare.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fine della Scheda di Sicurezza