

Scheda di sicurezza

In conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006

Taski Jontec Asset F4d

Revisione: 2014-07-03 *Versione: 10.0*

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Taski Jontec Asset F4d

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati

Solo per uso professionale.

AISE-P401 - Detersivo per pavimenti: processo semi-automatico

AISE-P403 - Detersivo per pavimenti : 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 Milano, 150 - 20093 Cologno Monzese (MI) Tel: 02 25801, E-mail: SDSinfo-IT@sealedair.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Diversey 0373 2051

Centro Antiveleni Milano Niguarda, Tel: 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione di cui al Regolamento (CE) 1272/2008.

Il prodotto non soddisfa i criteri di classificazione di cui alla Direttiva 1999/45/CE e corrispondente legislazione nazionale

2.2 Elementi dell'etichetta

Contiene EUH208: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (Benzisothiazolinone)

Indicazioni di pericolo:

EUH208 - Può provocare una reazione allergica

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

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 (EC) 1272/2008	Classificazione	Note	Percentuale in peso
alchil alcol alcossilato	Polymer*	111905-53-4	[4]	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)	Xi;R36/38		1-3
1-metossi-2-propanolo	203-539-1	107-98-2	01-2119457435-35	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336)	R10-67		1-3
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	Nessun dato disponibile	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)	Xn;R22 Xi;R38-41-43 N;R50		0.01-0.1



* Polimero

Per il testo completo delle frasi R, 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

Inalazione In caso di malessere, consultare un medico.

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

irritazione della pelle: consultare un medico.

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Se l'irritazione persiste consultare un medico. Contatto con gli occhi: Ingestione: Sciacquare la bocca. Bere immediatamente 1 bicchiere di acqua. In caso di malessere, consultare

un medico.

Considerare i dispositivi di protezione individuale come indicato nella sottosezione 8.2. Protezione personale del soccorritore

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. Inalazione: Contatto con la pelle: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. Contatto con gli occhi: Nessun effetto o sintomo noto nel normale utilizzo. 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. Use personal protective equipment as required. 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	,	i) a lungo mine	Valore(i) a breve termine
1-metossi-2-propanolo) ppm mg/m³	150 ppm 568 mg/m³

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
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	3.3
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato

DNEL esposizione dermica -

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg bw)	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg bw)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	50.6
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

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)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	18.1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

DNEL esposizione inalatoria - lavoratori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
alchil alcol alcossilato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato
	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
1-metossi-2-propanolo	553.5	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	369
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato
	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile

DNEL esposizione inalatoria - consumatori (mg/m³)

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	43.9
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Esposizione ambientale

Editional difficulties 11420				
Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque
				reflue (mg/l)

alchil alcol alcossilato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato
	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
1-metossi-2-propanolo	10	1	100	100
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato	Nessun dato
	disponibile	disponibile	disponibile	disponibile

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m³)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	52.3	5.2	5.49	100
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2

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.

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: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 (%): 50

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

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: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, Rosso
Odore: Lievemente profumato
Soglia di odore: Non applicabile

pH: ≈ 9 (puro)

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

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

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
1-metossi-2-propanolo	117-125	Metodo non dato	1013
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

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

Componenti	Limite inferiore (% vol)	Limite superiore (% vol)
1-metossi-2-propanolo	1.48	13.7

Metodo / note

Pressione di vapore: Non determinato

Dati della sostanza, tensione di vapore

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
1-metossi-2-propanolo	1170	Metodo non dato	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		

Metodo / note

Densità di vapore: Non determinato **Densità relativa**: 1.01 g/cm³ (20 °C)

Solubilità in/Miscibilità con Acqua: Completamente miscibile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		
1-metossi-2-propanolo	2000 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 determinato

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

9.2 Altre informazioni

Tensione superficiale (N/m): Non determinato

Corrosione su metalli

(in accordo alla normativa IMDG/ADR): Non determinato

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

Nessun dato disponibile sulla miscela

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)
alchil alcol alcossilato	LD 50	> 2000	Ratto	Metodo non dato	
1-metossi-2-propanolo	LD 50	4016	Ratto	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo	LD 50	> 2000	Coniglio	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo	LC 50	> 25.8 (vapore)	Ratto	Metodo non dato	6
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol alcossilato	Irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
1-metossi-2-propanolo	Non irritante	Ratto	OECD 404 (EU B.4)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol alcossilato	Irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
1-metossi-2-propanolo	Non corrosivo o irritante	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo	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)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile			u esposizione
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			

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

Componenti	Effetti
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

Mutagenicità

Componenti	Risultato (in-vitro)	Metodo (in-vitro)	Risultato (in-vivo)	Metodo (in-vivo)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
· ·	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	Nessun dato disponibile	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		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
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo			Nessun dato disponibile				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

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	1212 2 211
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		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)	
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		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)	Nota
alchil alcol alcossilato			Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo			Nessun dato disponibile				

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

STOT- esposizione singola

	Componenti	Organo(i) colpito(i)
ſ	alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
	1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile
I	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile
1-metossi-2-propanolo	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)
alchil alcol alcossilato	LC 50	1- 10	Leuciscus idus	Metodo non dato	48
1-metossi-2-propanolo	LC 50	> 1000	Oncorhynchus mykiss	Metodo non dato	96
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (h)
alchil alcol alcossilato	EC 50	1 - 10	Non specificato	Metodo non dato	48
1-metossi-2-propanolo	EC 50	21100 - 25900	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)
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo	EC 50	> 1000	Pseudokirchner iella subcapitata	Metodo non dato	168
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)
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile			
1-metossi-2-propanolo		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

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

alchil alcol alcossilato	EC 10	> 1000	Fango attivo	DEV-L2	
1-metossi-2-propanolo	EC 50	1000	Fango attivo	Metodo non dato	3 ora(e)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato			
		disponibile			

Tossicità acquatica lungo termine

ossicità acquatica lungo termine - pesci Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e	Effetti osservati
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		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
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		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
alchil alcol alcossilato		Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Tossicità terrestre - piante, se disponibile:

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
1-metossi-2-propanolo	< 1 giorno(i)	Metodo non dato	Velocemente fotodegradabile	

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione

Pronta biodegradabilita

Fronta biodegradabilita					
Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT 50	Metodo	Valutazione
alchil alcol alcossilato			> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301F	Facilmente biodegradabile
1-metossi-2-propanolo			96 % in 28 giorno(i)	OECD 301E	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:

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.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
alchil alcol alcossilato	Nessun dato			
	disponibile			
1-metossi-2-propanolo	0.37	Metodo non dato	Basso potenziale di bioaccumulo	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato			
	disponibile			

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo	3.2		Metodo non dato	Basso potenziale di bioaccumulo	
1,2-benzisotiazol-3(2H) -one	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
alchil alcol alcossilato	Nessun dato disponibile				
1-metossi-2-propanolo	Nessun dato disponibile				Alto potenziale di mobilità 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 30 - detergenti diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29.

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

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

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

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

EDTA ed i sali, tensioattivi non ionici profumi, Hydroxycitronellal, Benzisothiazolinone, Eugenol, Limonene

< 5%

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: MSDS4827 Versione: 10.0 Revisione: 2014-07-03

Motivo per revisione:

Completo riordino in accordo all'Emendamento 453/2010, Allegato II del Regolamento (EC) No 1907/2006

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 R, H, e EUH menzionate nella sezione 3:

- H226 Liquido e vapori infiammabili
 H302 Nocivo se ingerito

- H315 Provoca irritazione cutanea
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea
- H318 Provoca gravi lesioni oculari
- H319 Provoca grave irritazione oculare
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
- R22 Nocivo per ingestione.
- R36 Irritante per gli occhi.
- R38 Irritante per la pelle.
- R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
- R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

Abbreviazioni ed acronimi:

- AISE Associazione Internazionale per Saponi, detergenti 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

Fine della Scheda di Sicurezza