

Scheda di sicurezza

In conformità al Regolamento (CE) No 1907/2006

TASKI Tapi Stain Remover 2

Revisione: 2025-02-25 **Versione:** 01.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: TASKI Tapi Stain Remover 2

UFI: YTFH-G13E-800P-KN4S

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto: Detergente per moquette / tappezzeria.

Solo per uso professionale.

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

SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore:

AISE_SWED_PW_4_1 AISE_SWED_PW_11_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 [Maarssenbroeksedijk 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

Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo:

EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	287-809-4	85586-07-8	3-28	Tossicità acuta - Orale, Categoria 4 (H302) Irritazione cutanea, Categoria 2 (H315) Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (H318) Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 3 (H412)		1-3

Limiti di concentrazione specifici

acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio:

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

STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

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

[•] Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (H318) >= 20% > Irritazione oculare, Categoria 2 (H319) >= 10%

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di malessere, consultare un medico.

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

irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. 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: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

Diluire abbondantemente con acqua. Evitare il deflusso diretto in fogna, nelle acque di superfice 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. Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey. Non respirare gli aerosol.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in accordo alla legislazione locale e nazionale. 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/DMEL esposizione

THE LIDING E ESPOSIZIONE GIAIE - CONSUMATION AI GETTAGING (MIG/NG DW)						
Componenti	Effetti locali - breve	Effetti sistemici -	Effetti locali - lungo	Effetti sistemici -		
	termine	breve termine	termine	lungo termine		
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	-	-	-	24		

DNEL/DMEL esposizione dermica - lavoratori

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg
		bw)		bw)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	-	_	-	4060

DNEL/DMEL esposizione dermica - consumatori al dettaglio

Dite Bine E copocizione domined consumaten di dettagne				
Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine (mg/kg	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine (mg/kg
		bw)		bw)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	-	-	=	2440

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

Componenti	Effetti locali - breve termine	Effetti sistemici - breve termine	Effetti locali - lungo termine	Effetti sistemici - lungo termine
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	-	-	-	285

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
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	-	-	-	85

Esposizione ambientale

Componenti	Acqua di superficie, dolce (mg/l)	Acqua di superficie, marina (mg/l)	Intermittente (mg/l)	Impianto di trattamento acque reflue (mg/l)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	0.131	0.013	0.036	1.35

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

	Esposizione ambientale - 1 NEO, continuo						
	Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m³)		
ſ	acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	4.61	0.461	0.846	-		

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 <u>puro</u>:

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

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

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

	SWED - Descrizione	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
	dell'esposizione specifica				
	per settore				
Applicazione spray a spruzzo	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
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 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).

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

Protezione respiratoria: Applicazione tramite flacone spray: Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali

precauzioni. Applicare le misure técniche per il rispetto della conformità ai limiti di esposizione

professionale, se disponibili.

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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

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

Metodo / note

Stato fisico: Liquido Colore: Lattigginoso, Bianco Odore: Specifico del prodotto Soglia di odore: Non applicabile

Punto di fusione/Punto di congelamento (°C): Non determinato Punto iniziale di ebollizione ed intervallo di ebollizione (°C): Non determinato Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza, punto di ebollizione

Componenti	Valore (°C)	Metodo	Pressione atmosferica (hPa)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	> 100	Metodo non dato	

Metodo / note

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile ai liquidi

Infiammabilità (liquido): Non infiammabile. Punto d'infiammabilità (°C): Non determinato 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

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

Metodo / note

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

pH: ≈ 8 puro

Viscosità cinematica: Non determinato

ISO 4316

Solubilità in/Miscibilità con acqua: Completamente miscibile

Dati della sostanza, solubilità in acqua

Componenti	Valore (g/l)	Metodo	Temperatura (°C)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Solubile	Metodo non dato	

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

Metodo / note

Vedi dati della sostanza

Dati della sostanza tensione di vapore

Pressione di vapore: Non determinato

Componenti	Valore (Pa)	Metodo	Temperatura (°C)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessun dato disponibile		

Densità relativa: ≈ 1.00 (20 °C)

Densità di vapore relativa: -.

Caratteristiche delle particelle: Nessun dato disponibile.

Metodo / note OECD 109 (EU A.3)

Non rilevante per la classificazione di questo prodotto

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 cutanea

Risultato: Non corrosivo o Speci: Non applicabile Metodo: Peso dell'evidenza

irritante

Irritazione e corrosività oculare

Risultato: Non corrosivo o Speci: Non applicabile. Metodo: Peso dell'evidenza

irritante

<u>Dati sulla sostanza</u>, 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)	STA Orale (mg/Kg)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	LD 50	> 1800	Ratto	Metodo non dato		1800

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)	STACutanea (mg/Kg)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	LD 50	> 2000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (h)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio		Nessun dato disponibile			

Tossicità inalatoria acuta, continuo

Toodiona maiatoria acata, continuo				
Componenti	STA - inalazione,	STA - inalazione,	STA - inalazione,	STA - inalazione, gas
	polvere (mg/l)	nebbia (mg/l)	vapore (mg/l)	(mg/l)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato

	į .		

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

	Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
Ī	acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Gravi lesioni	Coniglio	OECD 405 (EU B.5)	

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

per contatto con la pelle

Sensibilizzazione per contatto con la pelle				
Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessun dato			
	disponibile		1	

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

Componenti	Risultato (in-vitro)	Metodo (in-vitro)	Risultato (in-vivo)	Metood (in-vivo)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio			Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	OECD 474 (EU B.12)

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo

Tossicità ner la riproduzione

rossicita per la riproduzi							
Componenti	End point	effetti specifici	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizion e	Osservazioni ed altri effetti riportati
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	NOEL	Effetti teratogeni Tossicità inerente allo sviluppo	250	Ratto	OECD 414 (EU B.31), oral		

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

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci		Tempo d'esposizio ne (giorni)	
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	NOAEL	488		OECD 408 (EU	90	
				B.26)		

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizio ne (giorni)	
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio		Nessun dato disponibile				

Tossicità inalatoria sub-cronica

Componenti	End point	Valore	Speci	Metodo	Tempo	Effetti specifici e organi
		(mg/kg bw/d)			d'esposizio	intaccati
					ne (giorni)	

acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessun dato		
	disponibile		

Tossicità cronica

	Componenti	Via di esposizion	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Tempo d'esposizio	 Nota
		е				ne (giorni)	
ſ	acido solforico, mono			Nessun dato			
	C12-14-alchil esteri,			disponibile			
	sali di sodio						

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	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 .

<u>Dati sulla sostanza</u>, 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)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	LC 50	3.6	Pesce	OECD 203 (EU C.1)	96

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (h)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	EC 50	4.7	Dafnia	84/449/EEC, C2	48

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (h)
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Er C 50	> 20	Non specificato	88/302/EEC, Parte C,	72
				statico	

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

	Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e (giorni)
ĺ	acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

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

acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	EC 10	1084	Batteri	DIN 38412 / Part 8	16 ora(e)
---	-------	------	---------	--------------------	-----------

Tossicità acquatica lungo termine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e	Effetti osservati
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	NOEC	1.357	Pimephales promelas	OECD 210	34 giorno(i)	

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizion e	
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	NOEC	0.508	Daphnia sp.	Metodo non dato	7 giorno(i)	

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)	
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio		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:

Degradazione abiotica - idrolisi, se disponibile:

Degradazione abiotica - altri processi, se disponibile:

Biodegradazione Pronta biodegradabilità

r rema breaegradabina					
Componenti	Inoculum	Metodo analitico	DT 50	Metodo	Valutazione
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	Fango attivo,	Diminuzione	> 90% in 28	OECD 301D	Facilmente biodegradabile
	aerobico	Ossigeno	giorno(i)		

Pronta biodegradababilità - 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)

Commonto di iliparitzione citarioracqua (log rem)									
Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note					
acido solforico, mono C12-14-alchil	< -2.42	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto						
esteri, sali di sodio									

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
acido solforico, mono	Nessun dato				
C12-14-alchil esteri,	disponibile				
sali di sodio					

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di	Coefficiente di	Metodo	Tipo di	Valutazione
		deassorbimento		suolo/sedimento	
	Log Koc	Log Koc(des)			
acido solforico, mono C12-14-alchil esteri, sali di sodio	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 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 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

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 VIII e Titolo VIII rispettivamente): Non applicabile.

Ingredienti in accordo al Regolamento 648/2004 EC sui detergenti

tensioattivi anionici

< 5 %

profumi, Hexyl Cinnamal, Benzisothiazolinone

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.

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: MS1005470 **Versione**: 01.1 **Revisione**: 2025-02-25

Motivo per revisione:

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:, 13, 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, detergenti 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.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fine della Scheda di Sicurezza