



TASKI Jontec Extra F3e

Revisione: 2022-09-22

Versione: 11.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: TASKI Jontec Extra F3e

UFI: 6A95-H0NU-U003-SST8

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_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, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Dettagli dei contatti

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

Eye Irrit. 2 (H319)
Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenze: Attenzione.

Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-one (Methylisothiazolinone)

Indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca grave irritazione oculare.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208 - Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Nessun altro pericolo conosciuto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

TASKI Jontec Extra F3e

3.2 Miscela

Componenti	Numero EC	No. CAS	Numero REACH	Classificazione	Note	Percentuale in peso
2-(2-etossietossi)etanolo	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Non classificato		3-10
etandiolo	203-473-3	107-21-1	01-2119456816-28	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)		1-3
alchil alcol etossilato	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		1-3
zinco ossido	215-222-5	1314-13-2	01-2119463881-32	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
ammoniaca	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	220-120-9	2634-33-5	[6]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		< 0.01
2-metil-2H-isotiazol-3-one	220-239-6	2682-20-4	[6]	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		< 0.01

Limiti di concentrazione specifici

- 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:
 • Skin Sens. 1 (H317) >= 0.05%
 2-metil-2H-isotiazol-3-one:
 • Skin Sens. 1 (H317) >= 0.0015%

Limite(i) d'esposizione sul luogo di lavoro, se disponibili sono elencati nella sottosezione 8.1. STA, se disponibili, sono elencati nella sezione 11.

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

[6] Esentato: prodotti biocidi. Vedi Articolo 15(2) 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.

TASKI Jontec Extra F3e

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. Evitare il deflusso sul terreno. Informare le autorità responsabili nel caso il prodotto puro raggiunga le fognature, le acque di superficie o di falda o il terreno.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

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

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Misure per prevenire incendi ed esplosioni:**

Non sono richieste particolari precauzioni.

Misure richieste per la protezione dell'ambiente:

Per controlli dell'esposizione ambientale vedi sottosezione 8.2.

Consigli generali sull'igiene professionale:

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. 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-(2-etossietossi)etanolo	50 mg/m ³	100 mg/m ³	C
etandiolo	10 ppm 26 mg/m ³	20 ppm 52 mg/m ³	C
zinco ossido	3 mg/m ³	3 mg/m ³	
ammoniacca	20 ppm 14 mg/m ³	40 ppm 28 mg/m ³	C
2-metil-2H-isotiazol-3-one	0.2 mg/m ³	0.4 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	Effetti sistemici -	Effetti locali - lungo	Effetti sistemici -
------------	------------------------	---------------------	------------------------	---------------------

TASKI Jontec Extra F3e

	termine	breve termine	termine	lungo termine
2-(2-etossietossi)etanolo	-	-	-	25
etandiolo	-	-	-	-
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	-	-	-	0.83
ammoniaca	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	0.027

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-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	50
etandiolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	106
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	83
ammoniaca	Nessun dato disponibile	6.8	Nessun dato disponibile	6.8
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

DNEL/DMEL 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)
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	25
etandiolo	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	53
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	83
ammoniaca	Nessun dato disponibile	-	Nessun dato disponibile	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

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-(2-etossietossi)etanolo	-	-	18	37
etandiolo	-	-	35	-
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	-	-	-	5
ammoniaca	36	47.6	14	47.6
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

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-(2-etossietossi)etanolo	-	-	9	18.3
etandiolo	-	-	7	-
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	-	-	-	2.5
ammoniaca	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

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-(2-etossietossi)etanolo	0.74	0.074	10	500
etandiolo	10	1	10	199.5
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	0.0206	0.0061	-	0.052

TASKI Jontec Extra F3e

ammoniaca	0.0011	0.011	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

Esposizione ambientale - PNEC, continuo

Componenti	Sedimento, acqua dolce (mg/kg)	Sedimento, marino (mg/kg)	Suolo (mg/kg)	Aria (mg/m ³)
2-(2-etossietossi)etanolo	2.74	0.274	0.15	-
etandiolo	37	3.7	1.53	-
alchil alcol etossilato	-	-	-	-
zinco ossido	117.8	0.0565	0.0356	-
ammoniaca	-	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	-	-	-	-
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-	-	-	-

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

Controlli tecnici appropriati: 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.

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
Applicazione meccanica Applicazione manuale mediante spazzolatura, strofinamento o lavaggio con il mop	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	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 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.

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: Lattiginoso , Bianco
Odore: Specifico del prodotto
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-(2-etossietossi)etanolo	197	Metodo non dato	1013
etandiolo	194-205	Metodo non dato	1013
alchil alcol etossilato	> 200	Metodo non dato	
zinco ossido	Nessun dato disponibile		
ammoniaca	28.5	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato		

TASKI Jontec Extra F3e

	disponibile		
--	-------------	--	--

Metodo / note

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile ai liquidi

Infiammabilità (liquido): Non infiammabile.

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

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-(2-etossietossi)etanolo	1.2	11.6
etandiolo	3.2	15.3
ammoniaca	15.4	33.6

Metodo / note

Temperatura di autoaccensione: Non determinato

Temperatura di decomposizione: Non applicabile.

pH: ≈ 8 puro

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-(2-etossietossi)etanolo	Solubile	Metodo non dato	20
etandiolo	Solubile	Metodo non dato	20
alchil alcol etossilato	Solubile	Metodo non dato	20
zinco ossido	Insolubile		
ammoniaca	100 Solubile	Metodo non dato	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato disponibile		

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-(2-etossietossi)etanolo	20	Metodo non dato	20
etandiolo	12.3	Test differente da linee guida	25
alchil alcol etossilato	Trascurabile	Metodo non dato	20-25
zinco ossido	Nessun dato disponibile		
ammoniaca	586500	Metodo non dato	20
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile		
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato disponibile		

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

Peso dell'evidenza

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun'altra informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

TASKI Jontec Extra F3e

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna conosciuta nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto nelle normali condizioni d'uso.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto nelle normali condizioni di utilizzo e stoccaggio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati sulla miscela:.

STA pertinente calcolata:

STA- Orale (mg/Kg) >2000

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

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
2-(2-etossietossi)etanolo	LD ₅₀	5540	Ratto	Metodo non dato		150000
etandiolo	LD ₅₀	7712	Ratto	Metodo non dato		29000
alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 300-2000	Ratto	OECD 423 (EU B.1 tris)		100000
zinco ossido	LD ₅₀	> 5000	Ratto	Metodo non dato		Non determinato
ammoniaca	LD ₅₀	350	Ratto	Metodo non dato		Non determinato
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Ratto			1.2e+007
2-metil-2H-isotiazol-3-one	LD ₅₀	120	Ratto	OECD 401 (EU B.1)		2.6e+007

Tossicità acuta per via cutanea

Componenti	End point	Valore (mg/kg)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)	STA (mg/kg)
2-(2-etossietossi)etanolo	LD ₅₀	5940	Ratto	Metodo non dato		Non determinato
etandiolo	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
alchil alcol etossilato	LD ₅₀	> 2000	Coniglio	Metodo non dato		Non determinato
zinco ossido		Nessun dato disponibile				Non determinato
ammoniaca		Nessun dato disponibile				Non determinato
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LD ₅₀	> 2000	Ratto	OECD 402 (EU B.3)		Non determinato
2-metil-2H-isotiazol-3-one	LD ₅₀	242	Ratto	OECD 402 (EU B.3)	24 hours	6.4e+007

Tossicità inalatoria acuta

Componenti	End point	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-(2-etossietossi)etanolo	LC ₀	> 5.24 (nebbia)	Ratto	OECD 403 (EU B.2)	8
etandiolo	LC ₅₀	> 2.5 (nebbia) Nessuna	Ratto	Peso dell'evidenza	6

TASKI Jontec Extra F3e

		mortalità osservata			
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
zinco ossido		Nessun dato disponibile			
ammoniaca	LC ₅₀	7.035	Ratto	Metodo non dato	0.5
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			
2-metil-2H-isotiazol-3-one	LC ₅₀	(nebbia) 0.11	Ratto	OECD 403 (EU B.2)	4 hours

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-(2-etossietossi)etanolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
etandiolo	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
alchil alcol etossilato	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
zinco ossido	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
ammoniaca	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Non determinato	Non determinato	Non determinato	Non determinato
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Non determinato	13000	Non determinato	Non determinato

Irritazione e corrosività

Irritazione e corrosività cutanea

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile			
etandiolo	Non irritante	Coniglio	Metodo non dato	
alchil alcol etossilato	Non irritante	Coniglio	OECD 404 (EU B.4)	
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Corrosivo		Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Corrosivo		Metodo non dato	
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Corrosivo			

Irritazione e corrosività oculare

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile			
etandiolo	Non corrosivo o irritante	Coniglio	Metodo non dato	
alchil alcol etossilato	Gravi lesioni	Coniglio	Metodo non dato	
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Gravi lesioni		Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Gravi lesioni		Metodo non dato	
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato disponibile			

Irritazione e corrosività delle vie respiratorie

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile			
etandiolo	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Irritante per le vie respiratorie		Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato disponibile			

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione per contatto con la pelle

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (h)
2-(2-etossietossi)etanolo	Non sensibilizzante		Metodo non dato	

TASKI Jontec Extra F3e

etandiolo	Non sensibilizzante		Metodo non dato	
alchil alcol etossilato	Non sensibilizzante	Porcellino d'India	Metodo non dato	
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Non sensibilizzante		Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Sensibilizzante	Porcellino d'India		
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Sensibilizzante	Porcellino d'India		

Sensibilizzazione per inalazione

Componenti	Risultato	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile			
etandiolo	Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile			
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile			
2-metil-2H-isotiazol-3-one	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-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
etandiolo	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	Metodo non dato	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
zinco ossido	Nessun dato disponibile		Nessun dato disponibile	
ammoniaca	Nessuna evidenza di mutagenicità		Nessuna evidenza di mutagenicità	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	OECD 471 (EU B.12/13)	Nessun dato disponibile	
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessuna evidenza di mutagenicità, risultati dei test negativi	OECD 471 (EU B.12/13)	Nessun dato disponibile	

Cancerogenicità

Componenti	Effetti
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile
etandiolo	Nessuna evidenza di cancerogenicità, risultato dei test negativo
alchil alcol etossilato	Nessuna evidenza di cancerogenicità, peso dell'evidenza
zinco ossido	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile
2-metil-2H-isotiazol-3-one	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-(2-etossietossi)etanolo			Nessun dato disponibile				
etandiolo			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione
alchil alcol etossilato	NOAEL	Effetti teratogeni	> 50	Ratto	Non conosciuto		Nessun effetto significativo o pericolo critico
zinco ossido			Nessun dato disponibile				
ammoniaca			Nessun dato disponibile				Nessuna evidenza tossicità per la riproduzione
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one			Nessun dato disponibile				

Tossicità a dose ripetuta

TASKI Jontec Extra F3e

Tossicità orale sub-acuta o sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido		Nessun dato disponibile				
ammoniaca	NOAEL	68		Metodo non dato		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità dermica sub-cronica

Componenti	End point	Valore (mg/kg bw/d)	Speci	Metodo	Tempo d'esposizione (giorni)	Effetti specifici e organi intaccati
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one		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-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one		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-(2-etossietossi)etanolo			Nessun dato disponibile					
etandiolo			Nessun dato disponibile					
alchil alcol etossilato	Orale	NOAEL	50	Ratto	Metodo non dato	24 mese(i)	Effetti sul peso degli organi	
zinco ossido			Nessun dato disponibile					
ammoniaca			Nessun dato disponibile					
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one			Nessun dato disponibile					
2-metil-2H-isotiazol-3-one			Nessun dato disponibile					

STOT- esposizione singola

Componenti	Organo(i) colpito(i)
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile

TASKI Jontec Extra F3e

etandiolo	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
zinco ossido	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Nessun dato disponibile

STOT- esposizione ripetuta

Componenti	Organo(i) colpito(i)
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile
etandiolo	Nessun dato disponibile
alchil alcol etossilato	Non applicabile
zinco ossido	Nessun dato disponibile
ammoniaca	Nessun dato disponibile
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile
2-metil-2H-isotiazol-3-one	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 relativi alle sostanze, quando rilevanti e disponibili, sono elencati di seguito:

Tossicità acquatica breve termine

Tossicità acquatica breve termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
2-(2-etossietossi)etanolo	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metodo non dato	96
etandiolo	LC ₅₀	18500	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Metodo non dato	96
alchil alcol etossilato	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
zinco ossido	LC ₅₀	0.169	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Read-across	96
ammoniaca	LC ₅₀	0.56 - 2.48	<i>Pesce</i>	Metodo non dato	96
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	LC ₅₀	2.18	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1)	
2-metil-2H-isotiazol-3-one	LC ₅₀	4.77	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Simile a OECD 203	96

Tossicità acquatica breve termine - crostacei

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
2-(2-etossietossi)etanolo	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
etandiolo	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	48
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statico	48
zinco ossido	EC ₅₀	0.860	<i>Daphnia magna Straus</i>	Read-across	48
ammoniaca	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metodo non dato	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	EC ₅₀	2.94	<i>Dafnia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
2-metil-2H-isotiazol-3-one	LC ₅₀	0.93-1.9	<i>Daphnia</i>	Metodo non dato	48

TASKI Jontec Extra F3e

			magna Straus	
--	--	--	--------------	--

Tossicità acquatica breve termine - alghe

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (h)
2-(2-etossietossi)etanolo	EC ₅₀	14861	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Metodo non dato	72
etandiolo	EC ₅₀	6500 - 13000	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Metodo non dato	96
alchil alcol etossilato	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statico	72
zinco ossido	EC ₅₀	0.17	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Metodo non dato	72
ammoniaca		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	E _r C ₅₀	0.11		OECD 201 (EU C.3)	72
2-metil-2H-isotiazol-3-one	EC ₅₀	0.158	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Metodo non dato	72

Tossicità acquatica breve termine - speci marine

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile			
etandiolo		Nessun dato disponibile			
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile			
zinco ossido		Nessun dato disponibile			
ammoniaca		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile			
2-metil-2H-isotiazol-3-one		Nessun dato disponibile			

Impatto sugli impianti per acque reflue - tossicità su batteri

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Inoculum	Metodo	Tempo di esposizione
2-(2-etossietossi)etanolo	EC ₅₀	> 5000		Metodo non dato	16 ora(e)
etandiolo	EC ₅₀	10000	<i>Pseudomonas</i>	Metodo non dato	16 ora(e)
alchil alcol etossilato	EC ₁₀	> 10000	<i>Fango attivo</i>	DIN 38412 / Part 8	17 ora(e)
zinco ossido		Nessun dato disponibile			
ammoniaca		Nessun dato disponibile			
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	EC ₂₀	3.3	<i>Fango attivo</i>	OECD 209	3 ora(e)
2-metil-2H-isotiazol-3-one	EC ₂₀	2.8	<i>Fango attivo</i>	OECD 209	3 ora(e)

Tossicità acquatica lungo termine

Tossicità acquatica lungo termine - pesci

Componenti	Punto finale	Valore (mg/l)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione	Effetti osservati
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo	NOEC	> 100	<i>Non specificato</i>	Metodo non dato		
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità acquatica lungo termine - crostacei

Componenti	Punto	Valore	Speci	Metodo	Tempo di	Effetti osservati
------------	-------	--------	-------	--------	----------	-------------------

TASKI Jontec Extra F3e

	finale	(mg/l)			esposizione	
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo	NOEC	> 100		Metodo non dato		
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido	NOEC	0.4	<i>Daphnia magna</i>	Metodo non dato	48 ora(e)	
ammoniaca		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-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 esposizione (giorni)	Effetti osservati
2-(2-etossietossi)etanolo		Nessun dato disponibile				
etandiolo		Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato		Nessun dato disponibile				
zinco ossido		Nessun dato disponibile				
ammoniaca		Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one		Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-one		Nessun dato disponibile				

Tossicità terrestre

Tossicità terrestre, lombrichi, se disponibile:

Componenti	Punto finale	Valore (mg/kg dw soil)	Speci	Metodo	Tempo di esposizione (giorni)	Effetti osservati
alchil alcol 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 (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
etandiolo	Nessun dato disponibile	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-(2-etossietossi)etanolo			90 % in 28 giorno(i)	OECD 301E	Facilmente biodegradabile

TASKI Jontec Extra F3e

etandiolo			56 % in 28 giorno(i)	OECD 301A	Facilmente biodegradabile
alchil alcol etossilato	Fango attivo, aerobico	Produzione CO ₂	> 60 % in 28 giorno(i)	OECD 301B	Facilmente biodegradabile
zinco ossido					Non applicabile (sostanza inorganica)
ammoniaca					Non applicabile (sostanza inorganica)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Fango attivo adattato	Produzione CO ₂	62% in 4 giorno(i)	OECD 301C	Non immediatamente biodegradabile.
2-metil-2H-isotiazol-3-one				Other	Facilmente biodegradabile

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

Degradazione in settori ambientali rilevanti, se disponibile:

Componenti	Medio & Tipo	Metodo analitico	DT ₅₀	Metodo	Valutazione
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Simulazione impianto trattamento acque reflue	degradazione primaria	> 90%	OECD 303A	Biodegradabile
2-metil-2H-isotiazol-3-one	Acqua di superficie, dolce	Indice di mineralizzazione	> 50 % in 4 giorno(i)	OECD 309	Biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)

Componenti	Valore	Metodo	Valutazione	Note
2-(2-etossietossi)etanolo	-0.8	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto	
etandiolo	-1.34	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto	
alchil alcol etossilato	4.09	QSAR	Nessun bioaccumulo previsto	
zinco ossido	Nessun dato disponibile			
ammoniaca	0.23	Metodo non dato	Nessun bioaccumulo previsto	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	0.7	OECD 107	Nessun bioaccumulo previsto	
2-metil-2H-isotiazol-3-one	-0.32	OECD 107	Nessun bioaccumulo previsto	

Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Componenti	Valore	Speci	Metodo	Valutazione	Note
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile				
etandiolo	Nessun dato disponibile				
alchil alcol etossilato	-			Nessun bioaccumulo previsto	
zinco ossido	Nessun dato disponibile				
ammoniaca	Nessun dato disponibile				
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	6.95		OECD 305		
2-metil-2H-isotiazol-3-one	3.16		OECD 305		

12.4 Mobilità nel suolo

Assorbimento/deassorbimento nel suolo o sedimento

Componenti	Coefficiente di assorbimento Log Koc	Coefficiente di deassorbimento Log Koc(des)	Metodo	Tipo di suolo/sedimento	Valutazione
2-(2-etossietossi)etanolo	Nessun dato disponibile				Alto potenziale di mobilità nel suolo
etandiolo	Nessun dato disponibile				Potenzialmente mobile nel suolo, solubile in acqua
alchil alcol etossilato	Nessun dato disponibile				Immobile nel suolo o sedimento
zinco ossido	Nessun dato disponibile				
ammoniaca	Nessun dato disponibile				Bassa mobilità nel suolo
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Nessun dato disponibile				
2-metil-2H-isotiazol-3-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 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* - detersivi contenenti sostanze pericolose.

Imballaggi vuoti**Raccomandazioni:**

Smaltire in conformità alla legislazione locale o nazionale.

Agenti pulenti idonei:

Acqua, se necessario con agente detergente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto terrestre (ADR/RID), Trasporto marittimo (IMDG), Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 Numero ONU: Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione ONU: Merci non pericolose

14.3 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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC: Merci non pericolose

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamento EU:**

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 - REACH
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 - CLP
- Regolamento (CE) n. 648/2004 Regolamento sui detersivi
- 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 detersivi

tensoattivi non ionici, tensoattivi anionici < 5 %
 profumi, Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone,
 Methylisothiazolinone

Il(i) tensoattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. 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

TASKI Jontec Extra F3e

Codice SDS: MSDS5037

Versione: 11.1

Revisione: 2022-09-22

Motivo per revisione:

Completo riordino in accordo all'Emendamento 2020/878, Allegato II del Regolamento (EC) No 1907/2006, Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1, 3, 4, 7, 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.

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

- H301 - Tossico se ingerito.
- H302 - Nocivo se ingerito.
- H311 - Tossico per contatto con la pelle.
- H315 - Provoca irritazione cutanea.
- H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
- H330 - Letale se inalato.
- H335 - Può irritare le vie respiratorie.
- H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Fine della Scheda di Sicurezza