

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : Rakoll® ECO 3 ZF

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Adesivo a base d'acqua

Restrizioni d'uso raccomandate : Ad uso esclusivamente industriale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Indirizzo : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200KDT AG
Lagerstrasse 8
CH-8953 Dietikon/Zürich
+41 44 743 33 30

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +44 1235 239 670 (24 hours)

Notfallnummer des STIZ
(Schweizer Toxikologisches Informationszentrum)
Tel: 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscele****Componenti**

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone	55965-84-9 911-418-6 613-167-00-5 01-2120764691-48-0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1;	$\geq 0,0002$ - $< 0,0015$

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione 1.0	Data di revisione: 22.12.2023	Numero SDS: 100000017605	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 22.12.2023
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

		H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	
		Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	
		limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi sezione 16.

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

Informazione generale	:	Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
Se inalato	:	Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	:	Lavare subito abbondantemente con acqua.
In caso di contatto con gli	:	Sciacquare gli occhi per almeno 15 minuti. Consultare un

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

occhi	medico se l'irritazione degli occhi aumenta o persiste.
Se ingerito	: NON indurre il vomito. Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento	: Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.
-------------	--

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei	: Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Nebbia acquosa Schiuma Polvere asciutta Anidride carbonica (CO ₂)
----------------------------	---

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	: Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.
--------------------------------------	--

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	: Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.
Ulteriori informazioni	: Questo prodotto è una miscela acquosa che non brucia. La pellicola del prodotto essiccato brucia nel fuoco. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali	: Usare i dispositivi di protezione individuali.
-------------------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
Diluire con molta acqua.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).
Inviare a recupero o smaltimento in contenitori idonei.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Non disperdere nell'ambiente.
Stai lontano dai bambini.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Tenere a portata di mano l'attrezzatura antincendio in caso di incendio nelle vicinanze.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conserva al buio, al fresco e all'asciutto. Non congelare.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Tenere il contenitore ben chiuso.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone	55965-84-9	TWA (polvere inalabile)	0,2 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL (polvere inalabile)	0,4 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
urea	Lavoratori	Inalazione	Sistemico, lungo termine	292 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Sistemico, breve termine	292 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con gli occhi	Effetti locali	
	Lavoratori	Dermico	Sistemico, breve termine	580 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Sistemico, lungo termine	580 mg/kg
triacetina	Lavoratori	Dermico	Sistemico, lungo termine	5 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Sistemico, lungo termine	35,275 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con gli occhi	Effetti locali	
Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone	Lavoratori	Contatto con gli occhi	Effetti locali	

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione 1.0 Data di revisione: 22.12.2023 Numero SDS: 100000017605 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 22.12.2023

	Lavoratori	Inalazione	Locale, a lungo termine	0,02 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Locale, a breve termine	0,04 mg/m ³

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
urea	Acqua dolce	0,047 mg/l
	Acqua di mare	0,047 mg/l
triacetina	Predatore	0,07 g/kg
	Suolo	0,57 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	1088 mg/l
	Sedimento marino	0,47 mg/kg
	Acqua di mare	0,188 mg/l
	Acqua dolce	1,88 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	4,73 mg/kg
Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone	Impianto di trattamento dei liquami	0,23 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,027 mg/kg
	Suolo	0,01 mg/kg
	Sedimento marino	0,027 mg/kg
	Acqua dolce	3,39 µgr/l
	Acqua di mare	3,39 µgr/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Si prega di prestare attenzione ai requisiti nazionali e locali.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani
Materiale : Gomma nitrilica

Osservazioni : Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto/alla sostanza/al preparato. Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato.

Protezione della pelle e del corpo : Abbigliamento protettivo

Protezione respiratoria : Non necessario se la stanza è ben ventilata.

Accorgimenti di protezione : Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	bianco
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	:	0 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	100 °C
Infiammabilità	:	Non classificato come infiammabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Limite superiore di infiammabilità non determinato
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Limite inferiore di infiammabilità non determinato
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile
pH	:	4,5
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	7.000 mPa.s (20 °C)
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	completamente miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

Tensione di vapore : 23 hPa (20 °C)

Densità : 1,09 g/cm³

Densità di vapore relativa : non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Velocità di evaporazione : non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcoloTossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**Sensibilizzazione cutanea**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino****Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Componenti:****Miscela di 5-cloro-2-metil-3(2H)isotiazolo. con 2-metil-3(2H)isotiazolone:**Fattore-M (Tossicità acuta : 100
per l'ambiente acquatico)Fattore-M (Tossicità cronica : 100
per l'ambiente acquatico)**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo**Prodotto:**Mobilità : Mezzo: Suolo
Osservazioni: Non consentire al prodotto di raggiungere la falda acquifera, i corpi idrici o il sistema fognario.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto	: Non eliminare come rifiuto domestico. Non disporre gli scarichi nella fognatura. La produzione di rifiuto deve essere evitata o minimizzata ovunque possibile. Incenerire in condizioni controllate in conformità con tutte le leggi e le normative locali e nazionali. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Contenitori contaminati	: Detergente consigliato: acqua, se necessario con detergente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (SVHC; Articolo 59).	: Non applicabile
---	-------------------

RoHS: 2011/65/UE, Limitazione delle sostanze pericolose	: Non applicabile
---	-------------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione : Non applicabile
contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): ≤ 3 %
assenza di tasse COV

Altre legislazioni:

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TSCA : Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA

AIIC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

ENCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

KECI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

IECSC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

REACH : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo completo delle Dichiarazioni-H**

H301	: Tossico se ingerito.
H310	: Letale per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H330	: Letale se inalato.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	: Corrosivo per le vie respiratorie.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
CH SUVA	: Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	: Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Rakoll® ECO 3 ZF

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	22.12.2023	100000017605	Data della prima edizione: 22.12.2023

salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.

Punto di contatto : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT