

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

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

1.1. Identificatore del prodotto

ecosol DES TABS

Identificazione di materiale / prodotto

UFI

KMRD-U183-J00W-0GVP

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

Uso della sostanza/del preparato

Detergente solido, altamente concentrato, per il lavaggio meccanico delle stoviglie. Solo per uso professionale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Nr. telefono

+43 (0)5 0456

No. Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Settore che fornisce

Regulatory Affairs

informazioni /

telefono

Indirizzo/Fornitore

Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft

St. Gallerstrasse 180

CH 8404 Winterthur

Nr. telefono

052 234 44 00

No. Fax

052 234 44 01

Indirizzo e-mail della

info@steinfels-swiss.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

145 (Tox Info Suisse)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2

H319

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente conforme alle norme locali/nazionali.

EUH208 Contiene amilasi, α -, subtilisina, Può provocare una reazione allergica.

Informazioni complementari

Solo per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

ecosol DES TABS

Componenti pericolosi

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

No. CAS	15630-89-4				
No. EINECS	239-707-6				
Concentrazione	>=	10	<	25	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)					
	Eye Dam. 1			H318	
	Acute Tox. 4			H302	
	Ox. Sol. 2			H272	

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1	> 25 %
Eye Irrit. 2	<= 10 < 25 %
Acute Tox. 4	> 25 %

sodio carbonato

No. CAS	497-19-8
No. EINECS	207-838-8
Numero di registrazione	01-2119485498-19

Concentrazione	>= 10	< 25	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Eye Irrit. 2	H319	

No. CAS	9038-95-3		
Concentrazione	>= 1	< 10	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302	

Sodium silicate

No. CAS	1344-09-8
No. EINECS	215-687-4
Numero di registrazione	01-2119448725-31-XXXX

Concentrazione	>= 1	< 10	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H335	
	Eye Irrit. 2	H319	

subtilisina

No. CAS	9014-01-1
No. EINECS	232-752-2
Numero di registrazione	01-2119480434-38

Concentrazione	>= 0,1	< 1	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315	
	Eye Dam. 1	H318	
	Resp. Sens. 1	H334	
	STOT SE 3	H335	

amilasi, α-

No. CAS	9000-90-2
No. EINECS	232-565-6

Concentrazione	>= 0,1	< 1	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Resp. Sens. 1	H334	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Praticare trattamento medico.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore \geq 5 \leq 25 °C

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 13 Sostanze solide non infiammabili
510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Solo per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Protezione respiratoria - Nota

In caso di sviluppo di polveri usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo	Lattice naturale		
Spessore del guanto	>=	0,16	mm
Tempo di penetrazione	>	480	min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto		0,4	mm
Tempo di penetrazione	>=	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

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

Stato di aggregazione	solido
------------------------------	--------

Colore	bluastro
---------------	----------

Odore	caratteristico
--------------	----------------

Punto di fusione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Punto di congelamento

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

Infiammabilità

non determinato

Limite inferiore e superiore di esplosività

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Punto di infiammabilità

Valore	>	100	°C
--------	---	-----	----

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

Temperatura di accensione

Osservazioni	non determinato
--------------	-----------------

Temperatura di decomposizione

Osservazioni	Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.
--------------	--

valore pH

Valore	circa	10,1
--------	-------	------

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Viscosità

Osservazioni Non applicabile

La solubilità/le solubilità

Osservazioni solubile

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni Non applicabile

densità e/o densità relativa

Osservazioni non determinato

Densità relativa di vapore

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni**Soglia odore**

Osservazioni non determinato

Punto di sublimazione

Osservazioni non determinato

Tasso di evaporazione

Osservazioni non determinato

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni completamente miscibile

numero burning

Osservazioni non determinato

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

Densità apparente

Osservazioni non determinato

Densità totale

Osservazioni non determinato

Contenuto di solventi

Valore = 0,0 %

Contenuto di solidi

Valore = 100 %

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna

10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale****ecosol DES TABS**

ATE	>	10.000	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)		

Tossicità acuta per via orale (Componenti)**Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Sostanza di riferimento	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Specie	ratto		
DL50	=	1034	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Sostanza di riferimento	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Specie	lepre		
DL50	>	2000	mg/kg

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)**

Sostanza di riferimento	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Specie	topo		
CL50	=	1,2	mg/l

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

Sostanza di riferimento	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)		
Specie	ratto		
CL50	>	0,17	mg/l
Durata esposizione	=	4	h

Corrosione/irritazione cutanea**ecosol DES TABS**

Valutazione non irritante

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**ecosol DES TABS**

Valutazione irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine**ecosol DES TABS**

Osservazioni Non disponibile

Mutagenicità**ecosol DES TABS**

Osservazioni Non disponibile

Tossicità per la riproduzione**ecosol DES TABS**

Osservazioni Non disponibile

Cancerogenicità**ecosol DES TABS**

Osservazioni Non disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo****ecosol DES TABS****Esperienze pratiche**

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

non determinato

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

non determinato

Facile degradabilità

ecosol DES TABS

Osservazioni

Il prodotto è biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni

non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non applicabile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni generali

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche identificate. (per ulteriori informazioni cfr. sezioni 2 e 3)

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

ecosol DES TABS

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Potenziale di riscaldamento globale

Osservazioni

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non sono disponibili dati ecologici.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 20 01 29* detergenti contenenti sostanze pericolose

I numeri di codice identificativo de refluò qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.-	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.-
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	-	-	-
14.5. Pericoli per l'ambiente	-		-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.

Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
non determinato

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

uguale o superiore al 15 % ma inferiore al 30 %:

sbiancanti a base di ossigeno

inferiore al 5 %:

tensioattivi non ionici, profumo

Altri componenti

Citronellal

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

Identificazione di materiale / prodotto

UFI KMRD-U183-J00W-0GVP

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

FraSI H del capitolo 3

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Ox. Sol. 2	Solido comburente, Categoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizzazione respiratoria, Categoria 1
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 9 / EU

Data di revisione: 03.10.2024

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 8 / EU

Data di stampa 03.10.2024

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
n.a.g.: nicht anders genannt
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
IMO: International Maritime Organization
UN: United Nations
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
DMEL: Derived minimal effect level
DNEL: Derived no effect level
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMO: International Maritime Organization
EC: European Community
EU: European Union

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***
Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

