

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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

1.1. Identificatore del prodotto

ecosol DES TABS

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. Esclusivamente 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 e-mail della

regulatoryaffairs@hagleitner.com

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

Indirizzo/Importatore Svizzera

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

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

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

Informazioni complementari

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

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	

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

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

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Praticare trattamento medico.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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.

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.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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 magazzino

Durata di magazzino: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Esclusivamente 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.

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	Natural Latex		
Spessore del guanto	\geq	0,16	mm
Tempo di penetrazione	$>$	480	min
z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400			
Materiale idoneo	nitrile		
Spessore del guanto		0,4	mm

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

Tempo di penetrazione \geq 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**

Forma	solido	
Colore	bluastro	
Odore	caratteristico	
Soglia odore		
Osservazioni	non determinato	
valore pH		
Valore	circa 10,1	
Punto di fusione		
Osservazioni	non determinato	
Punto di congelamento		
Osservazioni	Non applicabile	
Punto di sublimazione		
Osservazioni	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione		
Osservazioni	Non applicabile	
Punto di infiammabilità		
Valore	$>$ 100	°C
Osservazioni	Non applicabile	
Tasso di evaporazione		
Osservazioni	non determinato	
Coefficiente di evaporazione		
Osservazioni	non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)		
	non determinato	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività		
Osservazioni	non determinato	
Tensione di vapore		
Osservazioni	Non applicabile	
Densità di vapore		
Osservazioni	non determinato	
Densità		
Osservazioni	non determinato	

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

Idrosolubilità

Osservazioni completamente miscibile

La solubilità/le solubilità

Osservazioni solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

numero burning

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

Viscosità

Osservazioni Non applicabile

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

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

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

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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 sugli effetti tossicologici

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	=	2400	mg/kg
Fonte	National Institute of Health (NIH), USA		

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

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
-------------	---------------

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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

Esperienze pratiche

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

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

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

Osservazioni non determinato

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

Non applicabile

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non sono disponibili dati ecologici.

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 refluo 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

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

	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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

non determinato

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

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EC)	=	0	%

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 (*).

Frase H del capitolo 3

H272

Può aggravare un incendio; comburente.

Nome commerciale: ecosol DES TABS

Numero della sostanza:
SUB421040050000

Versione: 3 / WORLD

Data di revisione: 28.03.2022

Data di rilascio: 09.01.19

Sostituisce la versione: 2 / WORLD

Data di stampa 10.11.2022

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

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

