

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

ecosol DES TABS

Identification de substance / produit

UFI

KMRD-U183-J00W-0GVP

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/préparation

Nettoyant solide hautement concentré pour le lavage en machine de la vaisselle, Uniquement pour l'utilisation professionnelle.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Adresse/fabricant

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

No. de téléphone +43 (0)5 0456

No. Fax +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Service émetteur / Regulatory Affairs

téléphone

Adresse/Fournisseur

Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft

St. Gallerstrasse 180

CH 8404 Winterthur

No. de téléphone 052 234 44 00

No. Fax 052 234 44 01

Adresse email de la info@steinfels-swiss.ch

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

145 (Tox Info Suisse)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Irrit. 2

H319

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux réglementations nationales/locales.

EUH208 Contient Amylase, α -, subtilysine, Peut produire une réaction allergique.

Informations complémentaires

Uniquement pour l'utilisation professionnelle.

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

ecosol DES TABS

Composants dangereux

Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)

No. CAS 15630-89-4

No. EINECS 239-707-6

Concentration \geq 10 < 25 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Acute Tox. 4 H302

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

Ox. Sol. 2 H272

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

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

carbonate de sodium

No. CAS	497-19-8
No. EINECS	207-838-8
Numéro d'enregistrement	01-2119485498-19

Concentration	>= 10	< 25	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Eye Irrit. 2	H319	

No. CAS	9038-95-3		
Concentration	>= 1	< 10	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302	

Sodium silicate

No. CAS	1344-09-8
No. EINECS	215-687-4
Numéro d'enregistrement	01-2119448725-31-XXXX

Concentration	>= 1	< 10	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H335	
	Eye Irrit. 2	H319	

subtilysine

No. CAS	9014-01-1
No. EINECS	232-752-2
Numéro d'enregistrement	01-2119480434-38

Concentration	>= 0,1	< 1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315	
	Eye Dam. 1	H318	
	Resp. Sens. 1	H334	
	STOT SE 3	H335	

Amylase, α-

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

Concentration	>= 0,1	< 1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Resp. Sens. 1	H334	

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Conduire chez le médecin.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. Aucune mesure particulière nécessaire.

En cas de contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude. Aucune mesure particulière nécessaire.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes. Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

En cas d'ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme connu à ce jour.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Compatible avec tous les produits extincteurs habituels.

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucuns connus.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement. Eliminer les restes avec beaucoup d'eau.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Conserver le récipient bien fermé. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Température de stockage recommandée

Valeur \geq 5 \leq 25 °C

Stabilité au stockage

Durée de stockage: 3 ans

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510 13 Des matières solides non combustibles

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver le récipient bien fermé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Uniquement pour l'utilisation professionnelle.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Autres données

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition

Regardez Section 7; Aucune mesure particulière n'est pas nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Eviter le contact prolongé et intensif avec la peau. Protéger la peau en appliquant une pommade. Ne pas

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Protection respiratoire - Note

En cas de pulvérisation, porter un appareil de protection respiratoire.

Protection des mains

Pendant le contact il faut utiliser des gants de protection

Matériau approprié	latex naturel		
Épaisseur du gant	>=	0,16	mm
Temps de pénétration	>	480	min

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

Matériau approprié	nitrile		
Épaisseur du gant	>=	0,4	mm
Temps de pénétration	>=	480	min

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

Protection des yeux

Lunettes de protection

Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière	solide
Couleur	bleuté
Odeur	caractéristique

Point de fusion

Remarque	non déterminé
----------	---------------

Point de congélation

Remarque	Non applicable
----------	----------------

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Remarque	Non applicable
----------	----------------

inflammabilité

non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Remarque	non déterminé
----------	---------------

Point d'éclair

Valeur	>	100	°C
Remarque	Non applicable		

Température d'inflammabilité

Remarque	non déterminé
----------	---------------

température de décomposition

Remarque	Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.
----------	---

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000 Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

valeur pH

Valeur env. 10,1

Viscosité

Remarque Non applicable

solubilité(s)

Remarque soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque non déterminé

Pression de vapeur

Remarque Non applicable

Densité et/ou densité relative

Remarque non déterminé

Densité de vapeur relative

Remarque non déterminé

9.2. Autres informations**La limite de l'odeur**

Remarque non déterminé

Point de sublimation

Remarque non déterminé

Taux d'évaporation

Remarque non déterminé

Le coefficient de l'évaporation

Remarque non déterminé

Hydrosolubilité

Remarque entièrement miscible

Indice de combustion

Remarque non déterminé

propriétés explosives

évaluation non déterminé

Propriétés comburantes

évaluation Aucun(e) n'est connu(e).

Masse volumique apparente

Remarque non déterminé

La densité après le tassement

Remarque non déterminé

Teneur en solvant

Valeur = 0,0 %

Teneur en solide

Valeur = 100 %

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

La concentration de la saturation

Remarque non déterminé

Critique point

Remarque non déterminé

La constante de dissociation

Remarque non déterminé

Tension superficielle

Remarque non déterminé

Autres données

Aucun(e) n'est connu(e).

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Aucune

10.2. Stabilité chimique

Pas de réaction dangereuse connue.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Conserver à une température ne dépassant pas 30 °C.

10.5. Matières incompatibles

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale****ecosol DES TABS**

ATE	>	10.000	mg/kg
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)		

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)**Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)**

Substance de référence	Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)		
Espèces	rat		
DL50	=	1034	mg/kg

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)**

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

Substance de référence	Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)		
Espèces	lièvre		
DL50	>	2000	mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)**

Substance de référence	Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)		
Espèces	souris		
CL 50	=	1,2	mg/l

Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)

Substance de référence	Carbonate de disodium, composé avec peroxyde d'hydrogène(2:3)		
Espèces	rat		
CL 50	>	0,17	mg/l
Durée d'exposition	=	4	h

Corrosion/irritation cutanée**ecosol DES TABS**

évaluation Non irritant

lésions oculaires graves/irritation oculaire**ecosol DES TABS**

évaluation Irritant - risque de lésions oculaires graves

sensibilisation

évaluation non sensibilisant

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée**ecosol DES TABS**

Remarque N'est disponible

Mutagénicité**ecosol DES TABS**

Remarque N'est disponible

Toxicité pour la reproduction**ecosol DES TABS**

Remarque N'est disponible

Cancérogénicité**ecosol DES TABS**

Remarque N'est disponible

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Remarque non déterminé

11.2 Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme****ecosol DES TABS****Expériences issues de la pratique**

L'inhalation peut provoquer des irritations des voies respiratoires.

Autres données

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000 Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

Données toxicologiques spécifiques à ce produit ne sont pas connues.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Indications générales

non déterminé

12.2. Persistance et dégradabilité

Indications générales

non déterminé

La dégradabilité facile

ecosol DES TABS

Remarque

Le produit est biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Indications générales

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque

non déterminé

12.4. Mobilité dans le sol

Indications générales

non déterminé

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

Non applicable

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Indications générales

Le mélange a été évalué sous application de la règle de cumul spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et est classé pour ses propriétés écotoxicologiques identifiées. voir détails aux sections 2 et 3.

Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement

ecosol DES TABS

12.7. Autres effets néfastes

Indications générales

non déterminé

potentiel de réchauffement planétaire

Remarque

non déterminé

Information supplémentaire sur l'écologie

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE 20 01 29* détergents contenant des substances dangereuses
Les numéros de code de déchets mentionnés selon le catalogue européen des déchets tiennent lieu de recommandation. Une détermination définitive doit être effectuée en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballages contaminés

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.-	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.-	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.-
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	-	-	-
14.5. Dangers pour l'environnement	-		-

Information pour tous les modes de transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.

Autres informations

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

non déterminé

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15 % ou plus, mais moins de 30 %:

agents de blanchiment oxygénés

moins de 5 %:

agents de surface non ioniques, parfums

Autres ingrédients

Citronellal

Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) WGK 2

Remarque Classification according to Annex 4 VwVwS

COV

COV (CH) = 0 %

COV (CE) = 0 %

Identification de substance / produit

UFI KMRD-U183-J00W-0GVP

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Modifications / suppléments: Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées par un étoile (*) à gauche de la page.

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;

mentions de danger H-de la rubrique 3

H272	Peut aggraver un incendie ; comburant.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Ox. Sol. 2	Matière solide comburante, Catégorie 2
Resp. Sens. 1	Sensibilisation respiratoire, Catégorie 1
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, Catégorie 2

Nom commercial: ecosol DES TABS

Numéro de la matière: SUB421040050000

Version: 9 / EU

Date de révision: 03.10.2024

the date of issue: 09.01.19

remplace la version: 8 / EU

Date d'impression 03.10.2024

STOT SE 3

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique
STOT un., Catégorie 3

abréviations

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

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

