

Tablette lave-vaisselle machine Ecolabel

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

1.1. - Identificateur de produit

Nom commercial Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

Nom chimique

Type de produit Mélange

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

- DETERGENT POUR LAVE-VAISSELLE (poudre, liquide, tablette) destiné à l'usage des consommateurs

- Usage professionnel de détergents pour vaisselle

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

ELIDIS

Avenue du Languedoc

11200 Lézignan Corbières France

Tél. 0033.4.68.27.36.20 Fax 0033.4.68.27.56.84

FDS CONTACT : 0033.4.68.27.36.20 marilyse@elidis.fr Site internet : www.elidis.pro

1.4. - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2 - Identification des dangers

2.1. - Classification de la substance ou du mélange

Skin Irrit. 2	Corrosion/irritation cutanée - Catégorie 2
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2

2.2. - Eléments d'étiquetage

Mention d'avertissement Attention

Pictogrammes de danger



Mentions de danger

H315	Provoque une irritation cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux

Conseils de prudence

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P103	Lire l'étiquette avant utilisation.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280	Porter des gants de protection

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

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.
P321	Traitement spécifique (voir informations sur cette étiquette)
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

Phrases EUH

EUH208	Contient subtilisine (9014-01-1) . Peut produire une réaction allergique
--------	--

2.3. - Autres dangers

RUBRIQUE 3 - Composition/informations sur les composants

3.1. - Substances

Non applicable

3.2. - Mélanges

Nom chimique	No	%	Class	Spec. concentrations
carbonate de sodium	N° CAS : 497-19-8 N° Index : 011-005-00-2 N° CE : 207-838-8	20 - 50	Eye Irrit. 2 - H319	
disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	N° CAS : 15630-89-4 N° Index : N° CE : 239-707-6 Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457268-30	10 - 25	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 Ox. Sol. 3 - H272	Eye Dam. 1 - H318 : 25>%=<100 Eye Irrit. 2 - H319 : 7,5>%=<25
Silicic acid, sodium salt	N° CAS : 1344-09-8 N° Index : N° CE : 215-687-4 Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119448725-31	10 - 25	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H335) - H335	
Acide citrique Monohydraté	N° CAS : 5949-29-1 N° Index : N° CE : 201-069-1 Numéro d'enregistrement REACH : 02-2119457026-42	1 - 10	Eye Irrit. 2 - H319	
LONG CHAIN ALCOHOL, ALKOXYLATED	N° CAS : N° Index : N° CE :	1 - 10	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	
subtilisine	N° CAS : 9014-01-1 N° Index : 647-012-00-8 N° CE : 232-752-2	0,1 - 1	Eye Dam. 1 - H318 Resp. Sens. 1 - H334 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 (H335) - H335	

RUBRIQUE 4 - Premiers secours

4.1. - Description des premiers secours

Mesures en cas d'inhalation

- aucunes mesures particulières ne sont exigées.
- Veiller à un apport d'air frais.

Mesures en cas de contact avec la peau

- Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
- En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

Mesures en cas de contact avec les yeux - Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.
- En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

Mesures en cas d'ingestion - Rincer la bouche abondamment à l'eau.
- NE PAS faire vomir.

4.2. - Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets après inhalation - Aucune information disponible.

Symptômes et effets après contact avec la peau - Provoque une irritation cutanée.

Symptômes et effets après contact avec les yeux - Provoque une irritation des yeux.

Symptômes et effets après ingestion - Aucune information disponible.

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

- Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. - Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés - ABC-poudre
- Dioxyde de carbone (CO2)
- Mousse
- Poudre d'extinction

Moyens d'extinction inappropriés - Jet d'eau à grand débit

5.2. - Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers - Aucune information disponible.

5.3. - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes - Utiliser un équipement de protection personnel.

Pour les secouristes - Aucune information disponible.

6.2. - Précautions pour la protection de l'environnement

- Aucune information disponible.

6.3. - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils appropriés de confinement - Aucune information disponible.

Conseils appropriés de nettoyage - Recueillir mécaniquement.
- Rincer abondamment avec de l'eau.

Techniques inappropriées - Aucune information disponible.

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

6.4. - Référence à d'autres rubriques

- Evacuation: voir paragraphe 13
- Protection individuelle: voir paragraphe 8

RUBRIQUE 7 - Manipulation et stockage

7.1. - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Eviter de: Contact avec les yeux
- Eviter de: Génération/dégagement de poussière
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec les yeux
- Éviter de: Contact avec la peau
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

- Aucune information disponible.

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

- Aucune information disponible.

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

RUBRIQUE 8 - Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. - Paramètres de contrôle

8.2. - Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Protection oculaire appropriée: Lunettes de protection contre la poussière
- Protection du corps appropriée: blouse de laboratoire
- Porter les gants de protection homologués
- Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.
- Les crèmes ne peuvent remplacer un moyen de protection personnelle.



RUBRIQUE 9 - Propriétés physiques et chimiques

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

9.1. - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Etat physique</u> <u>Couleur</u>	Solide Blanc	<u>Aspect</u> <u>Odeur</u>	Comprimés caractéristique
Seuil olfactif		Aucune donnée disponible	
pH		10 < V < 11	
Point de fusion		Aucune donnée disponible	
Point de congélation		Aucune donnée disponible	
Point d'ébullition		Aucune donnée disponible	
Point éclair		Aucune donnée disponible	
Vitesse d'évaporation		Aucune donnée disponible	
inflammabilité		Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'explosivité		Aucune donnée disponible	
Limite supérieure d'explosivité		Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur		Aucune donnée disponible	
Densité de vapeur		Aucune donnée disponible	
Densité relative		Aucune donnée disponible	
Densité		1 kg/l < V < 2 kg/l	
Solubilité (Eau)		100 %	
Solubilité (Ethanol)		Aucune donnée disponible	
Solubilité (Acétone)		Aucune donnée disponible	
Solubilité (Solvants organiques)		Aucune donnée disponible	
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau		Aucune donnée disponible	
Température d'auto-inflammabilité		Aucune donnée disponible	
Température de décomposition		Aucune donnée disponible	
Viscosité, cinématique		Aucune donnée disponible	
Viscosité, dynamique		Aucune donnée disponible	

9.2. - Autres informations

Teneur en COV	Aucune donnée disponible
Energie minimale d'ignition	Aucune donnée disponible
Conductivité	Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10 - Stabilité et réactivité

10.1. - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2. - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3. - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4. - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

10.5. - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

10.6. - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

RUBRIQUE 11 - Informations toxicologiques

11.1. - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

LD50 oral (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rabbit)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation vapeurs (rat)	Aucune donnée disponible

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)

LD50 oral (rat)	0,1034 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	0,12 ppmV

carbonate de sodium (497-19-8)

LD50 oral (rat)	0,409 mg/kg
LD50 dermal (rat)	0,117 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	2,3 ppmV

subtilisine (9014-01-1)

LD50 oral (rat)	0,18 mg/kg
LD50 dermal (rat)	0,2 mg/kg
LC50 inhalation (rat)	0,8 ppmV

Corrosion cutanée / irritation cutanée - Corrosion/irritation cutanée - Catégorie 2 - Provoque une irritation cutanée

- Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves / irritation oculaires - Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2 - Provoque une sévère irritation des yeux

- Irritant pour les yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancérogénicité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

RUBRIQUE 12 - Informations écologiques

12.1. - Toxicité

EC50 48 hr crustacea	Aucune donnée disponible
LC50 96 hr fish	Aucune donnée disponible
ErC50 algae	Aucune donnée disponible
ErC50 other aquatic plants	Aucune donnée disponible
NOEC chronic fish	Aucune donnée disponible
NOEC chronic crustacea	Aucune donnée disponible
NOEC chronic algae	Aucune donnée disponible
NOEC chronic other aquatic plants	Aucune donnée disponible

- La substance/le mélange ne satisfont pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

12.2. - Persistance et dégradabilité

Demande biochimique en oxygène (DBO)	Aucune donnée disponible
Demande chimique en oxygène (DCO)	Aucune donnée disponible
% de biodégradation en 28 jours	Aucune donnée disponible

- Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

12.3. - Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	Aucune donnée disponible
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

12.4. - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

12.5. - Résultats des évaluations PBT et vPvB

12.6. - Autres effets néfastes

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13 - Considérations relatives à l'élimination

13.1. - Méthodes de traitement des déchets

Méthodes appropriées de traitement des déchets - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

Evacuation des eaux - Aucune information disponible.

Précautions particulières à prendre - Aucune information disponible.

Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale - Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14 - Informations relatives au transport

14.1. - Numéro ONU

14.2. - Nom d'expédition des Nations unies

14.3. - Classe(s) de danger pour le transport

Code de Classification ADR :

14.4. - Groupe d'emballage

14.5. - Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement :

Polluant marin :

14.6. - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.7. - Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

RUBRIQUE 15 - Informations réglementaires

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

Composants dans la liste des candidats Reach Aucun

Composants dans l'annexe XIV Aucun

Composants dans l'annexe XVII Aucun

Teneur en COV Aucune donnée disponible

- Agents de blanchiment oxygénés: 5% ou plus, mais moins de 15%

- Agents de surface non ioniques : moins de 5%

- Polycarboxylates : moins de 5%

- Contient également :

- Enzymes

- Parfums

15.2. - Evaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit - Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16 - Autres informations

Versions de la FDS

Tablette lave-vaisselle machine ecolabel

N° de version	Date émission	Description des modifications
1	20/06/2016	

Textes des phrases réglementaires

Acute Tox. 4 Oral	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Voie orale
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 2
H315	Provoque une irritation cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
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
Ox. Sol. 3	Matière solide comburante - Catégorie 3
Resp. Sens. 1	Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1
Skin Irrit. 2	Corrosion/irritation cutanée - Catégorie 2
STOT SE 3 (H335)	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un. - Catégorie 3

*** **