

Adisan

410324

Adisan

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial

Rec Nr: 410324

UFI: U5DN-15P9-E106-CQE9

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées Conditions d'utilisation recommandées

Nettoyant alcalin

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

Fabricant / fournisseur BAYROL France SAS

Chemin des hirondelles, BP 52, F-69572 Dardilly Cedex

Téléphone +33 (0)4 72 53 23 87

E-Mail bayrol@bayrol.fr Internet www.bayrol.fr

Service des renseignements

E-mail (personne compétente):

SDS@bayrol.eu

1.4. Numéro d'appel d'urgence

FR: N° ORFILA (INRS), Téléphone +33 (0)1 45 42 59 59; BE:

Centre Antipoison +32 70 245 245

# **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

# 2.1. Classification de la substance ou du mélange Classification - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Classes de risques et catégories des risques

Consignes en

cas de danger

Skin Corr. 1B

cas de dan

H314

Méthode de classification

Consignes en cas de danger

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS05

Mot signal

Danger

Consignes en cas de danger

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Consignes de sécurité

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.



Adisan

410324

P102	Tenir hors de portée des enfants.
P280	Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.
P301 + P330 + P331	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P305 + P351 +	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.
P338	Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P308 + P311	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

# Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette

métasilicate de disodium

## 2.3. Autres dangers

## Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

# ! RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.1. Substances

non applicable

## 3.2. Mélanges

## ! Composants dangereux

CAS No	EC No	Désignation	[% en poids]	Classification - (CE) No 1272/2008 [CLP/ GHS]	
497-19-8	207-838-8	carbonate de sodium	< 35	Eye Irrit. 2, H319	
6834-92-0 68551-13-3	229-912-9 Polymer	métasilicate de disodium Ethoxylated, propoxylated alcohols, C12 to C15	5 - 10 < 5	Skin Corr. 1B, H314 / STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M=1	
REACH					
CAS No	Désignation			REACH numéro d'enregistrement	
497-19-8	carbonate de sodium			01-2119485498-19-XXXX	
497-19-0	métasilicate de disodium			01-2119449811-37-XXXX	

# **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

## 4.1. Description des premiers secours

#### Remarques générales

30 % et plus phosphates

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.

Les symptômes d'intoxication peuvent n'apparaître qu'après quelques heures; une surveillance médicale d'au moins 48 heures est donc indispensable.

Protéger les secouristes.

# Après inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre.

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.



## **Adisan**

410324

#### Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

Consulter le médecin.

# Après contact avec les yeux

Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.

Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

Assurer un traitement médical.

#### Après ingestion

Ne pas faire vomir.

Assurer un traitement médical.

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

# 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

## Remarques s'adressant au médecin / dangers éventuels

Risque de lésions oculaires graves.

Peut irriter le système respiratoire.

## 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Remarques s'adressant au médecin / traitement

Traitement symptomatique.

#### **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### 5.1. Moyen d'extinction

## Agents d'extinction appropriés

produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

mousse

moyen d'extinction sèche

dioxyde de carbone

eau pulvérisée

# Moyens d'extinction inappropriés

jet d'eau

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

Aucune information disponible.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

# Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Porter un vêtement complet de protection.

#### Remarques diverses

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

# RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

# 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Personnel non formé pour les cas d'urgence

Eviter la formation de poussières.

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.



Adisan

410324

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/ les eaux superficilles/ les eaux souterraines sans diluer et neutraliser le produit

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Eliminer les résidus par rinçage à l'eau.

Ramasser mécaniquement.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir paragraphe 7 Evacuation: voir paragraphe 13

Protection individuelle: voir paragraphe 8 Numéro d'appel d'urgence: voir paragraphe 1

# **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

## 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger Précautions lors de la manipulation

Eviter la formation de poussières.

# Mesures générales de protection

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Eviter d'inspirer le poussière.

## Mesures d'hygiène

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Conserver à l'écart des aliments et boissons.

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

# Remarques relatives à la protection contre l'incendie et l'explosion

Le produit n'est pas combustible.

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

# 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

# Remarques relatives au stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker avec des acides.

Ne pas stocker avec les aliments pour animaux.

Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

# Informations diverses relatives aux conditions de stockage

Stockage: au frais et au sec.

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité.

Protéger du rayonnement solaire.

# Stabilité au stockage

Durée de stockage: 5 ans.

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

# Recommandations pour des conditions d'utilisation indiquées

Voir paragraphe 1.2



Adisan 410324

# RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune information disponible.

#### 8.2. Contrôle de l'exposition

#### **Protection respiratoire**

masque anti-poussières

#### Protection des mains

gants résistant aux produits chimiques

Matériaux appropriés (recommandé : index de protection 6, temps de perméation > 480 minutes selon la norme EN 374)

Caoutchouc nitrile (NBR) - épaisseur de couche : 0,4 mm Caoutchouc butyle (butyle) - épaisseur de couche : 0,7 mm

Observer les modes d'emploi des fabricants respectifs à cause de la grande diversité des types

## Protection des yeux

lunettes à coques

EN 166

# RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

aspectCouleurOdeurpoudreblanccaractéristique

Seuil olfactif non déterminé

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
valeur pH	12,9	20 °C	10 g/l	potentiometrique	
Température d'ébullition/ plage d'ébullition	non déterminé				
Température de fusion / Point de congélation	non déterminé				
Point d'éclair	non applicable				
Vitesse d'évaporation	non déterminé				
Inflammation (à l'état solide)	non déterminé				
Inflammation (à l'état gazeux)	non déterminé				
Température d'inflammation	non déterminé				
Température d'auto- inflammation	non déterminé				



Adisan

410324

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
Limite inférieure d'explosibilité	non déterminé				
Limite supérieure d'explosibilité	non déterminé				
Pression de vapeur	non déterminé				
Densité relative	non déterminé				
Densité en vrac	780 kg/m3				
Densité de vapeur	non déterminé				
Solubilité dans l'eau	50 g/l	20 °C			
Solubilité dans un autre produit	non déterminé				
Coefficient de distribution (n-octanol/ eau) (log P O/W)	non déterminé				
Température de décomposition	non déterminé				
Viscosité	non déterminé				
Propriétés comburantes Aucune information disponibl	e.				
Propriétés explosives Aucune information disponibl	e.				
<b>9.2. Autres informations</b> Aucune information disponibl	e.				

# **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

# 10.1. Réactivité

Aucune information disponible.

# 10.2. Stabilité chimique

Aucune information disponible.

# 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune information disponible.

# 10.4. Conditions à éviter

Réagit au contact des acides forts.

Réagit au contact des métaux communs en dégageant de l'hydrogène.

# 10.5. Matières incompatibles

Substances à éviter

Acide



**Adisan** 

410324

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

#### Décomposition thermique

Remarque

Irritation des yeux

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

# **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Corrosif.

## Hautement toxique/Irritation / sensibilisation

Valeur/Evaluation Espèces Méthode Remarque Irritation de la peau Corrosif

# Toxicité subaiguë - Cancérigène

	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation
Mutagène	Aucune donnée disponible			
Tératogène	Aucune donnée disponible			
Cancérigène	Aucune donnée disponible			

#### Constatations empiriques

En cas d'ingestion: brûlures dans la bouche, le pharynx, le tube digestif et le tractus gastro-intestinal. Danger de perforation pour l'oesophage et l'estomac. le produit est irritant pour les muqueuses

# **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

# 12.1. Toxicité

Aucune information disponible.

# 12.2. Persistance et dégradabilité

	Taux d'élimination	Méthode d'analyse	Méthode	Evaluation
Biodégrabilité	> 90 %			

В

La partie organique du produit est biodégradable.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.



**Adisan** 

410324

#### 12.6. Autres effets nocifs

#### Comportement dans les stations d'épuration

Le produit est une lessive alcaline. Avant introduction de rejets dans les stations d'épuration, une neutralisation est généralement nécessaire.

#### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Recommandations relatives au produit

Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Il n'existe pas de normes harmonisées dans les pays membre de l'Union Européenne réglant l'utilisation des déchets chimiques et des déchets résiduels.

# Recommandations relatives à l'emballage

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

# Produit de nettoyage recommandé

eau

# **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Numéro ONU	3262	3262	3262
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N. S.A. (métasilicate de disodium)	CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (disodium metasilicate)	Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (disodium metasilicate)
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	8	8	8
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III
14.5. Dangers pour l'environnement	Non	Non	Non

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune information disponible.

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

Aucune information disponible.

## Transport terrestre et navigation intérieure ADR/RID

Étiquette de danger 8 code de restriction en tunnel E Code de classification C6

# **RUBRIQUE 15: Informations réglementaires**

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

# Autres réglementations (UE)

À observer:

Observer la directive 98/24/CE pour la protection de la santé et de la sécurité des salariés en présence d'un risque présenté par des substances chimiques au poste de travail.



Adisan

410324

Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents.

Directive COV (composants organiques volatils)
Teneur COV 0 %
(composants organiques
volatils)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

#### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### Utilisation recommandée et restrictions

Respecter la legislation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

## Informations diverses

Voir fiche technique du produit.

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis á vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.

Indications de changement: "!" = Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente. Version précédente: 4.0 Source des principales informations

Résultats des analyses du laboratoire de Bayrol Munich

Renseignements puisés dans différents manuels techniques

Études toxicologiques NIOSH-Tox

Selon les législations en vigueur

H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques