

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### SANIT Instant Kalkloeser

Date de révision: 09.07.2015

Code du produit: 3007

Page 1 de 6

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

##### 1.1. Identificateur de produit

SANIT Instant Kalkloeser

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

###### Utilisation de la substance/du mélange

Décapage et acides

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

|                |                                   |                           |
|----------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Société:       | SANIT-Chemie                      |                           |
|                | Reinigungsmittel und -geräte GmbH |                           |
| Rue:           | Dieselstr. 38                     |                           |
| Lieu:          | D-74211 Leingarten                |                           |
| Téléphone:     | +49 7131 902100                   | Téléfax: +49 7131 404360  |
| e-mail:        | info@sanit-chemie.de              |                           |
| Interlocuteur: | Produktmanagement                 | Téléphone: 07131 90210-20 |
| Internet:      | www.sanit-chemie.de               |                           |

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Catégories de danger:

Corrosion/irritation cutanée: Skin Corr. 1A

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 3

Mentions de danger:

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

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

###### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette

acide amidosulfurique, acide sulfamidique, acide sulfamique

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:



###### Mentions de danger

H314

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

H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

###### Conseils de prudence

P280

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

P301+P330+P331

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SANIT Instant Kalkloeser**

Date de révision: 09.07.2015

Code du produit: 3007

Page 2 de 6

P310

facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**
**3.2. Mélanges**
**Composants dangereux**

| N° CAS    | Substance                                                      |              |          | Quantité      |
|-----------|----------------------------------------------------------------|--------------|----------|---------------|
|           | N° CE                                                          | N° Index     | N° REACH |               |
|           | Classification SGH                                             |              |          |               |
| 5329-14-6 | acide amidosulfurique, acide sulfamidique, acide sulfamique    |              |          | 95 - <= 100 % |
|           | 226-218-8                                                      | 016-026-00-0 |          |               |
|           | Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H315 H412 |              |          |               |

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**
**4.1. Description des premiers secours**
**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.

**Après contact avec la peau**

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 5 minutes. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**
**5.1. Moyens d'extinction**
**Moyens d'extinction appropriés**

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

**Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau à grand débit.

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

Le produit lui-même n'est pas combustible.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.  
Combinaison complète de protection.

**Information supplémentaire**

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**
**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuel

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SANIT Instant Kalkloeser**

Date de révision: 09.07.2015

Code du produit: 3007

Page 3 de 6

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

Avant de l'éliminer vers une station d'épuration il faut généralement effectuer une neutralisation. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**
**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver le récipient bien fermé.

**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**
**Mesures d'hygiène**

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique. Se laver les mains et le visage à la fin du travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques.

**Protection des mains**

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Porter les gants de protection homologués : CR (polychloroprènes, Caoutchouc chloroprène). NBR (Caoutchouc nitrile). Epaisseur du matériau des gants: 0,5mm période de latence: 8h

**Protection respiratoire**

Ne pas respirer les poussières.

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

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| L'état physique:           | Poudre                |
| Couleur:                   | blanc                 |
| pH-Valeur (à 20 °C):       | 1                     |
| <b>Modification d'état</b> |                       |
| Point de fusion:           | 205 °C                |
| Point d'éclair:            | Non inflammable.      |
| Densité apparente:         | 2,1 kg/m <sup>3</sup> |
| Hydrosolubilité:           | complètement miscible |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**
**10.4. Conditions à éviter**

Alcalis (bases).

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SANIT Instant Kalkloeser**

Date de révision: 09.07.2015

Code du produit: 3007

Page 4 de 6

**10.5. Matières incompatibles**

Dissout lentement l'aluminium et le zinc avec dégagement d'hydrogène.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**
**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**
**Toxicité aiguë**

| N° CAS    | Substance                                                   |               |        |        |         |
|-----------|-------------------------------------------------------------|---------------|--------|--------|---------|
|           | Voie d'exposition                                           | Dose          | Espèce | Source | Méthode |
| 5329-14-6 | acide amidosulfurique, acide sulfamidique, acide sulfamique |               |        |        |         |
|           | orale                                                       | DL50<br>mg/kg | 3160   | Rat    |         |

**Irritation et corrosivité**

Irritant pour les yeux. Contact avec la peau: irritant.

**Effets sensibilisants**

non sensibilisant.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

les composants de cette préparation ne répondent pas aux critères de classification PBT ou vPvB.

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**
**12.1. Toxicité**

Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

| N° CAS    | Substance                                                   |              |           |                                |        |         |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------|-----------|--------------------------------|--------|---------|
|           | Toxicité aquatique                                          | Dose         | [h]   [d] | Espèce                         | Source | Méthode |
| 5329-14-6 | acide amidosulfurique, acide sulfamidique, acide sulfamique |              |           |                                |        |         |
|           | Toxicité aiguë pour les poissons                            | CL50<br>mg/l | 70,3      | 96 h<br>Pimephales<br>promelas |        |         |

**Information supplémentaire**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**
**13.1. Méthodes de traitement des déchets**
**Élimination**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**
**Transport terrestre (ADR/RID)**
**14.1. Numéro ONU:**

UN2967

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SANIT Instant Kalkloeser**

Date de révision: 09.07.2015

Code du produit: 3007

Page 5 de 6

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Acide sulfamidique

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 8

**14.4. Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Code de classement: C2  
 Quantité limitée (LQ): 5 kg  
 Catégorie de transport: 3  
 N° danger: 80  
 Code de restriction concernant les tunnels: E

**Autres informations utiles (Transport terrestre)**  
 E1

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 2967

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** Acide sulfamidique

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 8

**14.4. Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Code de classement: C2  
 Quantité limitée (LQ): 5 kg

**Autres informations utiles (Transport fluvial)**  
 E1

**Transport maritime (IMDG)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 2967

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** SULPHAMIC ACID

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 8

**14.4. Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Dispositions spéciales: -  
 Quantité limitée (LQ): 5 kg  
 EmS: F-A, S-B  
 Groupe de ségrégation: acids

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**SANIT Instant Kalkloeser**

Date de révision: 09.07.2015


Code du produit: 3007

Page 6 de 6

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

E1

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                                            |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU:</b>                                   | UN 2967                                                                           |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | SULPHAMIC ACID                                                                    |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 8                                                                                 |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | III                                                                               |
| Étiquettes:                                                | 8                                                                                 |
|                                                            |  |
| Dispositions spéciales:                                    | A803                                                                              |
| Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):                    | 5 kg                                                                              |
| IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):     | 860                                                                               |
| IATA-Quantité maximale (avion de ligne):                   | 25 kg                                                                             |
| IATA-Instructions de conditionnement (cargo):              | 864                                                                               |
| IATA-Quantité maximale (cargo):                            | 100 kg                                                                            |

**Autres informations utiles (Transport aérien)**

E1

: Y845

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: non

**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**
**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**RUBRIQUE 16: Autres informations**
**Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 1,2.

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                  |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                 |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                         |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*