

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)
tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Page: 1/8

Date de compilation: 15.05.2018

Révision: 25.10.2019

N° révision: 3.1

remplace la version: 3 de 17.07.2019

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

1.1. Identificateur de produit

*Nom du produit: Tablette nettoiyante Active Green; Art.-No. 56.01.535

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

Utilisation du produit: Tablette de détergent à usage professionnel

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

Nom de la société: RATIONAL SCHWEIZ AG
Heinrich-Wild-Strasse 202, Postfach 613
9435 Heerbrugg
Suisse



Tél: +41 71 727 9092

Tél (en cas d'urgence): Centre Suisse d'Information Toxicologique, 8028 Zürich, +41 44-251 51 51

Email: reinigung@rational-online.com; Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): 145 (24 heures)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP): Skin Corr. 1A: H314; Met. Corr. 1: H290

Effets indésirables: Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Peut être corrosif pour les métaux.

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage:

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

H290: Peut être corrosif pour les métaux.

Pictogrammes de danger: GHS05: Corrosion



Mentions d'avertissement: Danger

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: Hydroxyde de sodium, Métasilicate de disodium

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

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

P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 2/8

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 facilement enlevées. Continuer à rincer.

P301+P330+P331: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P501: Éliminer le contenu dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119457892-27-0000

| EINECS | CAS | SCL | Classification (CLP) | Pour cent |
|-----------|-----------|-----|----------------------|-----------|
| 215-185-5 | 1310-73-2 | - | Skin Corr. 1A: H314 | 50-80% |

MÉTASILICATE DE DISODIUM - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119449811-37-0000

| EINECS | CAS | SCL | Classification (CLP) | Pour cent |
|-----------|-----------|-----|--------------------------------------|-----------|
| 229-912-9 | 6834-92-0 | - | Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 | 1-10% |

CARBONATE DE SODIUM - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119485498-19-0000

| EINECS | CAS | SCL | Classification (CLP) | Pour cent |
|-----------|----------|-----|----------------------|-----------|
| 207-838-8 | 497-19-8 | - | Eye Irrit. 2: H319 | 5-10% |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec la peau: Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Rincer abondamment à l'eau courante pendant 10 minutes ou plus si la substance persiste sur la peau. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Transférer à l'hôpital pour un examen approfondi.

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Ne pas provoquer le vomissement. Consultez un médecin.

Inhalation: Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 3/8

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau: Risque d'irritation ou de douleur sur la partie contaminée. Risque de brûlures graves.

Contact avec les yeux: Risque de brûlure de la cornée. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Ingestion: Risque de brûlure corrosive du contour des lèvres. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

Inhalation: Non applicable.

Effets différés / immédiats: Risque d'effets immédiats suite à une exposition à long terme.

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

Traitement immédiat / spécifique: Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Moyens d'extinction appropriés à la zone incendiée.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition: Corrosif.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers: Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles: Ne tenter aucune action sans avoir préalablement enfilé des vêtements de protection appropriés - voir la section 8 de la FDS.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Préc's pour l'environnement: Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage: Laver le site de déversement à grande eau. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité pour la méthode de mise au rebut appropriée.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections: Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Cond's pour la manipulation: Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 4/8

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

Conditions de stockage: Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Storage class: 8B (Non-combustible corrosive substances)

Emballage approprié: A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

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

Utilisations finales particulières: Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition: Donnée non disponible.

DNEL/PNEC

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM

| Type | Exposition | Valeur | La population | Effet |
|------|-----------------------------|-----------------------|------------------|--------|
| DNEL | Inhalation (doses répétées) | 1,0 mg/m ³ | Les travailleurs | Locale |
| DNEL | Cutanée | 2% | Les travailleurs | Locale |

MÉTASILICATE DE DISODIUM

| Type | Exposition | Valeur | La population | Effet |
|------|------------|------------------------|------------------|------------|
| DNEL | Cutanée | 1,49 mg/kg | Les travailleurs | Systemique |
| DNEL | Inhalation | 6,22 mg/m ³ | Les travailleurs | Systemique |
| DNEL | Cutanée | 0,74 mg/kg | La population | Systemique |
| DNEL | Inhalation | 1,55 mg/m ³ | La population | Systemique |
| DNEL | Orale | 0,74 mg/kg | La population | Systemique |
| PNEC | Eau douce | 7,5 mg/l | - | - |

CARBONATE DE SODIUM

| Type | Exposition | Valeur | La population | Effet |
|------|------------|----------------------|------------------|-------|
| DNEL | Inhalation | 10 mg/m ³ | Les travailleurs | - |

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire: Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Protection des mains: Gants résistants aux bases. Gants en nitrile. Délai de rupture de la matière constitutive du gant < 1 heure.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité à protection intégrale. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

Protection de la peau: Non applicable.

Environnementaux: Aucune exigence spécifique.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 5/8

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | | |
|------------------------------------|--|--|
| État: | Solide | |
| Couleur: | Blanc | |
| Odeur: | Odeur caractéristique | |
| Degré d'évaporation: | Non applicable. | |
| Comburant: | Non comburant (selon les critères CEE) | |
| Solubilité dans l'eau: | Modérément soluble | |
| Viscosité: | Non applicable. | |
| Point/Domaine d'ébul. °C: | Non applicable. | Point/Domaine de fusion °C: Donnée non disponible. |
| Limites d'inflam. %: infér: | Donnée non disponible. | supér: Donnée non disponible. |
| Pt d'éclair °C: | Non applicable. | Coeff. de part. n-octanol/eau: Donnée non disponible. |
| Auto-inflammabilité°C | Donnée non disponible. | Pression de vapeur: Non applicable. |
| Densité relative: | Donnée non disponible. | pH: 12.5 (1%) |
| VOC g/l: | <3% | |

9.2. Autres informations

Autres informations: Donnée non disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage.
Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter: Humidité.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter: Acides. Métaux.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomp. dang: En cas de combustion, émet des fumées toxiques. Au contact d'un acide dégage un gaz toxique.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 6/8

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM

| | | | | |
|-----|-----|------|-----|-------|
| IPR | MUS | LD50 | 40 | mg/kg |
| ORL | RBT | LDLO | 500 | mg/kg |

MÉTASILICATE DE DISODIUM

| | | | | |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 770 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 1153 | mg/kg |

CARBONATE DE SODIUM

| | | | | |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 6600 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 4090 | mg/kg |
| SCU | MUS | LD50 | 2210 | mg/kg |

Toxicité: Donnée non disponible.

Symptômes / Voies d'exposition

Contact avec la peau: Risque d'irritation ou de douleur sur la partie contaminée. Risque de brûlures graves.

Contact avec les yeux: Risque de brûlure de la cornée. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Ingestion: Risque de brûlure corrosive du contour des lèvres. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

Inhalation: Non applicable.

Effets différés / immédiats: Risque d'effets immédiats suite à une exposition à long terme.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM

| | | | |
|------------------|----------|-----|------|
| Daphnia magna | 24H EC50 | 76 | mg/l |
| Gambusia affinis | 96H LC50 | 125 | mg/l |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 7/8

CARBONATE DE SODIUM

| | | | |
|----------------------------|----------|---------|------|
| Frischwasser Invertebraten | 48H EC50 | 200-227 | mg/l |
| Lepomis macrochirus | 96H LC50 | 300 | mg/l |

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation: Donnée non disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité: Soluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Effets nocifs divers: Donnée non disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination: Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

Code CED: 20 01 29

Élimination des emballages: Réutilisation possible après décontamination.

Note: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

N° ONU: UN1823

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: HYDROXIDE DE SODIUM, SOLIDE
Limited Quantity: 1kg

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport: 8

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 8/8

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: II

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement: Non

Polluant marin: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions particulières: Aucune précaution particulière.

Code tunnel: E

Catégorie de transport: 2

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

Règlements spécifiques: Étiquetage du contenu conformément au règlement (CE) n° 648/2004:
moins de 5% polycarboxylates, agents de surface non ioniques

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Éval. de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations

Autres informations: conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

Références des données: fiches techniques de sécurité de nos fournisseurs en matière première.

Classification des mélanges et de la méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

Méthode de calcul

Phrases de rubrique 2 et 3: H290: Peut être corrosif pour les métaux.
H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
H335: Peut irriter les voies respiratoires.

Désistement juridique: Les informations ci-dessus est considéré comme correct. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.