

# 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: 02.11.2020

N° révision: 3.2

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

### 1.1. Identificateur de produit

\*Nom du produit: Tablette nettoyante Active Green; Art.-No. 56.01.535, 56.01.628

### 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 AG  
Siegfried-Meister-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech  
Allemagne

Tél: +49 8191 327-2563

Fax: +49 8191 327-72 2563

Email: [reinigung@rational-online.com](mailto:reinigung@rational-online.com)



### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): SOS Notruf/Emergency CONTACT (24-Hour-Hotline): +49 6132 844 63

## 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. Méta-silicate 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.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

REINIGER-TAB | CLEANER TAB ACTIVE GREEN

Page: 2/8

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 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 contenu/récipient 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, Met. Corr. 1: H290	50-80%

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

229-912-9	6834-92-0	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335; Met. Corr. 1: H290	1-10%
-----------	-----------	---	--	-------

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

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. Tremper la peau affectée dans beaucoup d'eau 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

**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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Les travailleurs	Systemique
DNEL	Cutanée	0,74 mg/kg	La population	Systemique
DNEL	Inhalation	1,55 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

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

**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**

Invertébrés d'eau douce	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.