

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

Page: 1

Date de compilation: 18.02.2011

Révision: 15.03.2013

N° révision: 5

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®; Art.-No. 56.00.206, 56.00.210, 56.00.220

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

Utilisation du produit: Tablette de détergent pour SCC à usage professionnel

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

Nom de la société: Rational AG
Iglinger Strasse 62
D - 86899 Landsberg
Germany
Tél: +49 (0)8191 - 3270
Fax: +49 (0)8191 - 21735
Email: reinigung@rational-online.de



1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): +49 (0)89 - 19240
(24 heures Giftnotruf München)

Section 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (DSD/DPD): C: R35
Classification (CLP): * Skin Corr. 1A: H314
Effets indésirables: Provoque de graves brûlures.

2.2. Éléments d'étiquetage

*Éléments d'étiquetage (CLP):

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

Mentions d'avertissement: Danger

Pictogrammes de danger: GHS05: Corrosion



Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: Hydroxyde de sodium
Méta-silicate de disodium
Fatty alcohol ethoxylate

Conseils de prudence: P102: Tenir hors de portée des enfants.
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+361+353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 2

immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

P305+351+338: 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+330+331: EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P501: Eliminer le contenu dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Éléments d'étiquetage (DSD/DPD):

Symboles des risques: Corrosif.



Phrases R: R35: Provoque de graves brûlures.

Phrases S: S1/2: Conserver sous clef et hors de portée des enfants.

S24/25: Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S28: Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau.

S36/37/39: Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux / du visage.

S45: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

2.3. Autres dangers

PBT: Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

Section 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM

EINECS	CAS	Classification (DSD/DPD)	Classification (CLP)	Pour cent
215-185-5	1310-73-2	C: R35	Skin Corr. 1A: H314	>20%

MÉTASILICATE DE DISODIUM

229-912-9	6834-92-0	C: R34; Xi: R37	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	10-20%
-----------	-----------	-----------------	--------------------------------------	--------

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 3

CARBONATE DE SODIUM

207-838-8	497-19-8	Xi: R36	Eye Irrit. 2: H319	10-20%
-----------	----------	---------	--------------------	--------

FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

-	111190-40-0	Xi: R41; N: R50	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400	1-5%
---	-------------	-----------------	---	------

Ingrédients non dangereux:

SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE

EINECS	CAS	Classification (DSD/DPD)	Classification (CLP)	Pour cent
231-838-7	7758-29-4	-	-	<20%

Section 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.

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.

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

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

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

Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition: Corrosif.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 4

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.

Section 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 sections

Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

Section 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.

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.

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.

Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition Non applicable.

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. 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.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 5

Section 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Solide

Couleur: Blanc

Odeur: Odeur caractéristique

Comburant: Non comburant (selon les critères CEE)

Solubilité dans l'eau: Modérément soluble

Pt d'éclair °C: >93

Densité relative: 1100 g/l

pH: 12.7

9.2. Autres informations

Autres informations: Non applicable.

Section 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.

Section 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité:

Voie	Espèce	Essai	Valeur	Unités
------	--------	-------	--------	--------

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 6

Fatty alcohol ethoxylate: ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
Sodium carbonate: ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
Sodium metasilicate: ORL	RAT	LD50	1280	mg/kg
NaOH: ORL	RAT	LD50	2000	mg/kg

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.

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

Section 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité:

Espèce	Essai	Valeur	Unités
Alcohol alcoxylate: Leuciscus idus	96H LC50	0,1-1	mg/l
Daphnia magna	100H EC50	247	mg/l
Sodium metasilicate: Danio rerio	96H LC50	210	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: Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

12.6. Autres effets néfastes

Effets nocifs divers: Donnée non disponible.

Section 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 pour l'élimination des déchets.

Code CED: 20 01 29

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 7

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.

Section 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

N° ONU: UN3262

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.
(SODIUM HYDROXIDE; DISODIUM METASILICATE)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport: 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

Section 15: Informations réglementaires

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

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.

Section 16: Autres informations

Autres informations

Autres informations: Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No. 1907/2006.

* 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.

Phrases de rubrique 2 et 3: H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Tablette de détergent pour RATIONAL SelfCooking Center®

Page: 8

R34: Provoque des brûlures.

R35: Provoque de graves brûlures.

R36: Irritant pour les yeux.

R37: Irritant pour les voies respiratoires.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

R50: Très toxique pour les organismes aquatiques.

Désistement juridique: Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.