

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Page: 1/7

Date de compilation: 18.02.2011

Révision: 10.12.2018

N° révision: 6.2

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

### \*1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** Pastille de rinçage pour tous les SelfCookingCenter® RATIONAL sans Efficient CareControl® et CombiMaster® Plus RATIONAL avec nettoyage automatique; Art.-Nr.: 56.00.208, 56.00.211

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

**Utilisation du produit:** Tablette de rinçage pour SCC 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



### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** +49 89 19 240 Giftnotruf München 'Klinikum rechts der Isar'

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

**Classification (CLP):** Eye Irrit. 2: H319

**Effets indésirables:** Provoque une sévère irritation des yeux.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

**Pictogrammes de danger:** GHS07: Point d'exclamation



**Mentions d'avertissement:** Attention

**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.

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 2/7

peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

## 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:

ACIDE CITRIQUE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119457026-42-0000

EINECS	CAS	SCL	Classification (CLP)	Pour cent
201-069-1	77-92-9	-	Eye Irrit. 2: H319	>20%

ÉTHOXYLATE D'ALCOOL GRAS - Numéro d'enreg. REACH: 02-2119548508-30-0000

-	120313-48-6	-	Skin Irrit. 2: H315	1-5%
---	-------------	---	---------------------	------

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**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. Ne pas provoquer le vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Consultez un médecin.

**Inhalation:** Non applicable.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque de douleur et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. 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:** Non applicable.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 3/7

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

**Dangers d'exposition:** Non applicable.

## 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Non applicable.

## 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.

### 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.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

\*DNEL/PNEC

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 4/7

Ingrédients dangereux:

## ACIDE CITRIQUE

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	nicht verfügbar	-	-	-
PNEC	Eau douce	0,44 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,044 mg/l	-	-

## 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:** Non applicable.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillette 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

**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:** Non applicable.

**supér:** Non applicable.

**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:** 950 g/l

**pH:** 3 (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.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 5/7

## 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:** Donnée non disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomp. dang:** Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Ingrédients dangereux:**

#### ACIDE CITRIQUE

ORL	RAT	LD50	5790	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

#### ÉTHOXYLATE D'ALCOOL GRAS

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

**Toxicité:** Donnée non disponible.

### Symptômes / Voies d'exposition

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque de douleur et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. 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.

**Autres informations:** Non applicable.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 6/7

## Ingrédients dangereux:

### ACIDE CITRIQUE

Daphnia magna	72H EC50	~120	mg/l
Leuciscus idus	96H LC50	440-706	mg/l

### ÉTHOXYLATE D'ALCOOL GRAS

Leuciscus idus	96H LC50	1-10	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:** Écotoxicité négligeable.

## 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

**Classe de transport:** Ce produit n'est pas classé pour le transport.

## 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% agents de surface non ioniques.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLARSPÜLER - RINSE AGENT

Page: 7/7

## 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:** H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

**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.