

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 1 de 7

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

Identificateur de produit

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Agent préservatif

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:	Rational AG		
Rue:	Iglinger Strasse 62		
Lieu:	D-86899 Landsberg		
Téléphone:	+49 (0)8191-3270	Téléfax: +49 (0)8191-21735	
Service responsable:	Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité: reinigung@rational-online.de		

Numéro de téléphone d'appel

En Amérique du Nord contacter "Info Trac" au 1-800-535-5053

d'urgence:

À l'extérieur du Canada/États -Unis: ++49 (0)89-19240

SECTION 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange**Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2

Mentions de danger:

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Éléments d'étiquetage**Règlement (CE) n° 1272/2008**

Mention Attention

d'avertissement:

Pictogrammes:

**Mentions de danger**

Provoque une irritation cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

Tenir hors de portée des enfants.

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

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

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.

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.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Autres dangers

Inconnus.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 2 de 7

Mélanges

Composants dangereux

N° CAS	Substance	Quantité
77-92-9	acide citrique	> 20 %
617-48-1	Acide malique	> 20 %
124-04-9	Acide adipique	1 - 5 %

SECTION 4: Premiers secours

Description des premiers secours

Indications générales

En cas de malaise consulter un médecin.

Après inhalation

Mettre la victime à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle de poussière ou de fumées provenant de sur chauffage ou de combustion.

Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Traitement chez un ophtalmologiste.

Après ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.
Ne pas faire vomir.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Appeler aussitôt un médecin.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pendant l'incendie, il peut se produire:
Gaz de carbonisation irritants/corrosifs, combustibles, bien que toxiques.

Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.
Vêtement de protection.

Information supplémentaire

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 3 de 7

Pas de précautions spéciales requises.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement, tout en évitant les poussières, et procurer l'élimination dans des récipients appropriés.

Éliminer les résidus par rinçage à l'eau.

Référence à d'autres sections

Observer les prescriptions préventives (voir paragraphes 7 et 8).

Informations concernant l'élimination : voir chapitre 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Consignes pour une manipulation sans danger

Éviter la formation de poussières.

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses.

Préventions des incendies et explosion

Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conservé dans le récipient d'origine bien fermé

Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conservé à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière peut se former.

Mesures d'hygiène

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation

Protection des yeux/du visage

Lunettes assurant une protection complète des yeux.

Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

Protection des mains

Gants protecteurs à résistance chimique en caoutchouc naturel, Épaisseur de la couche minimum 0.6 mm, Résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes, Par exemple gant protecteur <Lapren 706> de la société KCL (www.kcl.de).

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

Protection respiratoire

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

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 4 de 7

Respirateur (filtre à particules) en cas de formation des poussières.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	Comprimés
Couleur:	Blanc
Odeur:	Caractéristique

Testé selon la méthode

pH-Valeur:	2,5 (1%)
------------	----------

Modification d'état

Point d'éclair:	n.a.
-----------------	------

Limite inférieure d'explosivité:	n.a.
----------------------------------	------

Limite supérieure d'explosivité:	n.a.
----------------------------------	------

Température d'inflammation:	n.a.
-----------------------------	------

Propriétés comburantes

n.a.

Pression de vapeur: (à 20 °C)	n.a.
----------------------------------	------

Hydrosolubilité: (à 20 °C)	Soluble
-------------------------------	---------

Coefficient de partage:	n. d.
-------------------------	-------

Autres données

Densité apparente: env. 800 g/L

SECTION 10: Stabilité et réactivité**Conditions à éviter**

Protéger de l'humidité.

Matières incompatibles

Pas de matériaux à signaler spécialement.

Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connus.

SECTION 11: Informations toxicologiques**Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

acide citrique

DL50/orale/rat: 6730 mg/kg

Acide adipique

DL50/orale/rat: 11000 mg/kg

Acide malique

DL50/orale/rat: >3200 mg/kg

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 5 de 7

N° CAS	Substance				
	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
77-92-9	acide citrique				
	par voie orale	DL50	11700 mg/kg	Rat	
	dermique	DL50	> 2000 mg/kg	Rat	

Irritation et corrosivité

Provoque une irritation cutanée.
 Provoque une sévère irritation des yeux.
 Irritation dermique: Irritant
 Irritation des yeux: Irritant

Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 Irritant

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Effets graves après exposition répétée ou prolongée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 STOT - Exposition unique: N'est pas classée.
 STOT - Exposition répétée: N'est pas classée.
 Risque d'aspiration: N'est pas classée.

Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 Cancérogénicité: N'est pas classée.
 Mutagénicité: N'est pas classée.
 Tératogénicité N'est pas classée.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Expériences tirées de la pratique**Observation diverses**

L'ingestion provoque une irritation des voies respiratoires supérieures et des dérangements gastrointestinales.
 L'inhalation des poussières peut provoquer un essoufflement, une sensation d'oppression dans la poitrine, une irritation de la gorge et faire tousser.

SECTION 12: Informations écologiques**Toxicité**

acide citrique :
 CL 50/Leuciscus idus/96 h: 440 - 706 mg/l
 CE 50/Daphnia magna: 85 mg/l
 Acide adipique:
 CL 50/Pimephales promelas/96 h: 97 mg/l

Persistance et dégradabilité

Le produit est biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible.

Mobilité dans le sol

Le produit est soluble dans l'eau.

Effets nocifs divers

Donnée non disponible.

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 6 de 7

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**Méthodes de traitement des déchets****Élimination**

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

L'élimination des emballages contaminés

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

SECTION 14: Informations relatives au transport**Canadien TMD**

Appellation réglementaire: non réglementé

Information supplémentaire

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

SECTION 15: Informations réglementaires**Réglementation canadienne**

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le RPC et la FTSS contient toute l'information exigée par le RPC.

Inventaire LIS/LES

Tous les composants sont sur la LIS.

Classification SIMDUT

SIMDUT: D2B

La classification de ce produit est conforme aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (RPC) et la FS contient tous les renseignements exigés par les RPC.

**SECTION 16: Autres informations****Modifications**

-

Information supplémentaire

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

Fiche de données de sécurité

conforme WHMIS

Care-Tab pour RATIONAL SelfCookingCenter®, Art. Nr. 56.00.560, 56.00.562

Date d'impression: 03.02.2016

Code du produit: 00625-0016_US_GHS

Page 7 de 7

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