FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo a la regulación de (EU) No. 1907/2006

Fecha de recopilación: 04.07.2011

Revisión: 08.10.2015

N° revisión: 6.1

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: Care Pastilla para RATIONAL SelfCookingCenter®; Art.-No. 56.00.560, 56.00.562

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de producto: Care Pastilla para SCC para los usuarios profesionales

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa: Rational AG
Iglinger Strasse 62
D - 86899 Landsberg
Deutschland

Tel: +49 (0)8191 - 3270

Fax: +49 (0)8191 - 21735

Email: reinigung@rational-online.de

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): +34 91 562 04 20 (Sevicio de Información Toxicológica) Información en español (24h/365 dias)

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315

Efectos adversos: Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.

*2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta (CLP):

Indicaciones de peligro: H315: Provoca irritación cutánea.
H319: Provoca irritación ocular grave.

Palabras de advertencia: Atención

Pictogramas de peligro: GHS07: Signo de exclamación



Consejos de prudencia: P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P280: Llevar guantes.
P302+352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P305+351+338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con

[cont...]

agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308+313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

2.3. Otros peligros

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

*3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

ÁCIDO CÍTRICO - Número de registro REACH: 01-2119457026-42-0000

EINECS	CAS		Clasificación (CLP)	Por ciento
201-069-1	77-92-9		Eye Irrit. 2: H319	>20%

ÁCIDO MÁLICO - Número de registro REACH: 02-2119752657-27-0000

210-514-9	617-48-1		Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	>20%

ÁCIDO ADÍPICO - Número de registro REACH: 01-2119457561-38-0000

204-673-3	124-04-9		Eye Irrit. 2: H319	1-5%

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Llevar al hospital para que lo examine un especialista.

Ingestión: Enjuáguese la boca con agua. No inducir el vómito. Consúltese a un médico.

Inhalación: No procede.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y dolor. Los ojos pueden llorar abundantemente. La visión puede volverse borrosa.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago.

Inhalación: No procede.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

[cont...]

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Medios de extinción apropriados para la zona del incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: No procede.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: No procede.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambient: Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Lavar el lugar del vertido con grandes cantidades de agua. Consultar la sección 13 de FDS para conocer un método de eliminación apropiado.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Evitar el contacto con el agua o la humedad.

Embalaje apropiado: Sólo debe conservarse en el embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes protectores. Guantes desechables de nitril.

Protección ocular: Gafas de seguridad.

Protección de la piel: No procede.

Medio ambiente: No hay requisitos especiales.

[cont...]

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Sólido

Color: Blanco

Olor: Olor característico

Tasa de evaporación: No procede.

Comburente: No comburente (según criterios CE)

Solubilidad en agua: Soluble

Viscosidad: Sin datos disponibles.

Punto de ebullición/gama °C: No procede.

Punto de fusión/gama °C: No procede.

% límites de inflam: inferior: No procede.

superior: No procede.

Punto de inflamabilidad °C: No procede.

Coef. part. n-octanolo/agua: Sin datos disponibles.

Autoinflamabilidad °C: No procede.

Presión de vapor: No procede.

Densidad relativa: 800 g/l

pH: 2.5 (1%ig)

VOC g/l: <3%

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Humedad.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: No procede.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: No procede.

Sección 11: Información toxicological

[cont...]

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

ÁCIDO CÍTRICO

ORL	RAT	LD50	5790	mg/kg

ÁCIDO MÁLICO

ORL	RAT	LD50	3200	mg/kg

ÁCIDO ADÍPICO

ORL	RAT	LD50	5560	mg/kg

Toxicidad: Sin datos disponibles.

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y dolor. Los ojos pueden llorar abundantemente. La visión puede volverse borrosa.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago.

Inhalación: No procede.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a largo plazo.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ingredientes peligrosos:

ÁCIDO CÍTRICO

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

ÁCIDO ADÍPICO

Daphnia magna	48H LC50	46	mg/l
Pimephales promelas	96H LC50	88-97	mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

[cont...]

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Soluble en agua.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad negligible.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Transferir a un contendedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

Eliminación de embalaje: Posible reuso después de descontaminación.

NOTA: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

Clase de transporte: Este producto no está clasificado para el transporte.

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 1907/2006.

* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Riferimento dati: schede dati sicurezza dei nostri fornitori di materie prime.

Clasificación de las mezclas y el método de evaluación utilizado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Método de cálculo

Frases de sección 2 y 3: H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.