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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial/denominación	All-Green Sanitärzusatz für Campingtoilette
Art-Nr.	62085
UFI	73V7-402Q-E00T-FF2C

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

Uso de la sustancia/mezcla
Productos de limpieza

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor
Reimo Reisemobil-Center GmbH
Boschring 10
D-63329 Egelsbach
Teléfono 06150 8662-175
Telefax 06150 8662-177
Correo electrónico sekretariat@reimo.com
Página web www.reimo.com

Departamento responsable de la información:
Teléfono 06150 8662-175

Productor

1.4 Teléfono de emergencia

sekretariat@reimo.com 06150 8662-175
Este número sólo está disponible durante las horas de oficina.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Procedimiento de clasificación
Eye Irrit. 2, H319	

Indicaciones de peligro para peligros de salud
H319 Provoca irritación ocular grave.

Observación
La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro

GHS07

Palabra de advertencia
Atención

Indicaciones de peligro
H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia
P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P280 Llevar guantes/ropa de protección y equipo de protección para los ojos/la cara.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Otro etiquetado
LINALOOL (CAS 78-70-6)
inferior al 5 % tensioactivos no iónicos

2.3 Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

no aplicable

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

n.º CAS	N.º CE	Nombre de la sustancia	Concentración	Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
10043-52-4	233-140-8	Cloruro de calcio	< 20 peso %	Eye Irrit. 2; H319	ATE(Por vía oral): > 2000 mg/kg ATE(Por vía cutánea): > 5000 mg/kg
1305-62-0	215-137-3	dihidróxido de calcio	< 2 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	

Número-REACH	Nombre de la sustancia
01-2119494219-28-XXXX	Cloruro de calcio
01-2119475151-45-XXXX	dihidróxido de calcio

Observación
* Sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales
Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.
Si persisten las molestias, consultar al médico.

En caso de inhalación
Proporcionar aire fresco.

Después de contacto con la piel
Lávese inmediatamente con:
Agua

En caso de contacto con los ojos
En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftamólogo.

En caso de ingestión
Enjuagar la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

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

No hay datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados
Extintor de polvo
Dióxido de carbono (CO2)
Agua pulverizada

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos
Los gases de combustión de materias orgánicas deben considerarse siempre como tóxicos por inhalación.
En caso de incendio puede(n) desprenderse:
Monóxido de carbono
Dióxido de carbono (CO2)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio
En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Informaciones adicionales
El producto en sí no es combustible.
Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.
Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evitar el contacto con la piel y los ojos.
Usar equipamento de protección personal.
Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

En caso de vertido al agua o al alcantarillado, avisar a la autoridad competente.
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Llevar en recipientes adecuados a reciclaje o a eliminación.
Material adecuado para recoger:
Arena
Serrín
Ligador universal
Diatomita
Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7
Eliminación: véase sección 13
Protección individual: véase sección 8
Télefono de emergencia: ver parte 1

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Evitar el contacto prolongado/repetido con la piel.
Evite el contacto visual.
Si una aspiración local no es posible o es insuficiente, se debe garantizar una buena ventilación del campo de trabajo.
No son necesarias medidas especiales.
Evitar:
Contacto con los ojos

Indicaciones para la higiene industrial general

Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel.
Utilizar productos cosméticos después del trabajo.
Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.
Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Respete la normativa sobre el agua.
Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
Manténgase el recipiente bien cerrado.

Clase de almacenamiento

12 líquidos no inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

Más datos sobre condiciones de almacenamiento
Almacenar en un lugar fresco y seco en recipientes bien cerrados.
Conservar entre -20 y 40 °C.
El producto puede almacenarse durante más de 24 meses.

7.3 Usos específicos finales
No hay datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo

n.º CAS	N.º CE	Nombre de substancia	valor límite del lugar de trabajo
1305-62-0	215-137-3	Dihidróxido de calcio	1 Respirable fraction [mg/m³] Corta duración(mg/m³) 4 Respirable fraction 2017/164/EU
1305-62-0	215-137-3	Calcium hydroxide	1 [mg/m³] Corta duración(mg/m³) 4 (1) (1) 15 minutes average value (E)

DNEL trabajador

n.º CAS	Nombre de substancia	DNEL valor	DNEL tipo	Observación
10043-52-4	Cloruro de calcio	5 mg/m³	Largo tiempo por inhalación (local)	
10043-52-4	Cloruro de calcio	10 mg/m³	agudo por inhalación (local)	

DNEL Consumidor

n.º CAS	Nombre de substancia	DNEL valor	DNEL tipo	Observación
10043-52-4	Cloruro de calcio	2.5 mg/m³	Largo tiempo por inhalación (local)	
10043-52-4	Cloruro de calcio	5 mg/m³	agudo por inhalación (local)	

8.2 Controles de la exposición

Controlos técnicos adequados

Medidas técnicas para evitar exposiciones
Procurar una ventilación adecuada y, en caso necesario que haya un dispositivo de aspiración en el lugar de trabajo.

Protección individual

Protección de ojos y cara
Gafas protectoras

Protección de la mano
Especificaciones del material de los guantes [tipo, grosor, tiempo de permeabilidad/ duración de llevarlos puestos, tiempo de mojado]:
Nitrilo, 0,4 mm, 60 min, 480 min. Por ejemplo "Camatril Profi" de la Firma KCL Email: Vertrieb@kcl.de
La elección de un tipo de guantes apropiado no sólo depende del material, sino también de otras características de calidad que pueden diferir de un fabricante a otro.
Se deberá averiguar y respetar el tiempo exacto de perforación del material de los guantes preguntando directamente al fabricante de los guantes de protección.

Protección corporal:
Ropa ligera de protección

Protección respiratoria
No es necesario en caso de que haya suficiente ventilación.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico
líquido

Color
verde

Olor
a lavanda

Datos básicos relevantes de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Umbral olfativo:	no determinado		
Punto de fusión/punto de congelación	Punto de fusión < 0 °C		
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	> 100 °C		
inflamabilidad	no determinado		
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado		
Punto de inflamabilidad	no determinado		
Temperatura de auto-inflamación			El producto no es autoinflamable.
Temperatura de descomposición			Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.
pH	en estado de suministro aprox. 7 (20°C)	DIN 19261	
Viscosidad	dinámica: < 10 mPa*s (25°C)	Brookfield	
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua (20°C)		El producto es miscible en cualquier proporción.

	Valor	Método	Fuente, Observación
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	23 hPa (50°C)	DIN 51640	
Densidad y/o densidad relativa	1.02 g/mL (20°C)		
Densidad de vapor relativa	no determinado		
características de partículas	no determinado		

9.2 Información adicional

Otras características de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Propiedades explosivas			El producto no es explosivo.

Información adicional
Véase ficha de datos técnicos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No hay datos disponibles

10.2 Estabilidad química

Estable sis se utiliza conforme al uso previsto.
Estable si se consideran las condiciones de almacenamiento indicadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En lo relativo a posibles productos de descomposición consulte el apartado 5.

Advertencias complementarias
Como regla general se recomienda evitar el contacto con reactivos químicos fuertes, tales como ácidos, bases, reductores y oxidantes

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

Datos de animales

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad oral aguda	n.º CAS10043-52-4 Cloruro de calcio LD50: > 2000 mg/kg Especie Rata		

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad dermal aguda	n.º CAS10043-52-4 Cloruro de calcio LD50: > 5000 mg/kg Especie Conejo		
Toxicidad inhalativa aguda	no determinado		

Corrosión o irritación cutáneas

Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
no irritante.		

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
Irritante.		

Sensibilización respiratoria

no determinado

Sensibilización cutánea

no determinado

Mutagenicidad en células germinales

no determinado

Carcinogenidad

no determinado

Toxicidad para la reproducción

no determinado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

no determinado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

no determinado

Peligro de aspiración

no determinado

11.2 Información relativa a otros peligros

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Propiedades de alteración endocrina		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Otra información

Posible efecto irritante en los ojos, las mucosas o la piel.
En personas propensas pueden manifestarse efectos sensibilizantes.
No se excluyen otras características peligrosas.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)	no determinado		
Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)	no determinado		
Toxicidad aguda (breve) para crustáceos	no determinado		
Toxicidad crónica (a largo plazo) para invertebrados acuáticos	no determinado		
Toxicidad aguda (breve) para algas y cianobacterias	no determinado		
Toxicidad crónica (contínúa) para algas y cianobacterias	no determinado		
Toxicidad para otras plantas/organismos acuáticos	no determinado		
Toxicidad para microorganismos	no determinado		

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6 Propiedades de alteración endocrina

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Propiedades de alteración endocrina		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

12.7 Otros efectos negativos

Informaciones ecotoxicológica adicionales

Informaciones adicionales

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

* SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

* 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

Eliminación de residuos según la "Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)".
Se deben hacer la diferencia entre "Desechos a recuperar" y "Desechos a eliminar". Particularidades - sobre todo en cuanto a la entrega - se determinan también por los gobiernos de los Länder.

Eliminación apropiada / Embalaje

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.
Envases/embalajes no contaminados pueden ser tratados como residuos domésticos.
Desechar con arreglo a las disposiciones oficiales.

* **Observación**

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla espedífcamente de ramo y proceso.

* SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte por via terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Número ONU o número ID	-	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	-	-	-

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay datos disponibles

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

* **Todos los soportes de transporte**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

15.2 Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

* SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones

* Datos frente la versión anterior modificados

Abreviaciones y acrónimos
Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).
Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2: Irritación ocular, Categoría 2
STOT SE 3, H335: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Clasificación, etiquetado y envasado
GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos
ECHA: Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas
REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos
PBT: persistente, bioacumulable y tóxico
PNEC: Concentración prevista sin efecto
SCL: Specific concentration limit
SVHC: sustancia altamente preocupante
vPvB: muy persistentes y muy bioacumulativas
DNEL: nivel sin efecto derivado
ATE: Estimación de la toxicidad aguda
WGK: clase de peligro de agua
Véase la tabla de resumen en www.euphrac.eu

Bibliografías y fuente de datos importantes
Hojas de datos del proveedor.
Texto completo de las declaraciones de peligro en las seccion 3.

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]
La clasificación de la mezcla se realizó de acuerdo con el método de cálculo según el Reglamento CLP (1272/2008).

* **Indicaciones de enseñanza**
Véase la ficha de datos técnicos para más información.

Advertencias complementarias
Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.
Recae en el usuario la responsabilidad de aplicar el reglamento específico vigente en su país.
La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.
¡Por favor, observe toda la información adicional! Nuestras fichas de datos técnicos de seguridad se han redactado de acuerdo con las Directivas Comunitarias vigentes, SIN atender a las normativas nacionales especiales.

Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Indicación de modificaciones
* Datos frente la versión anterior modificados