

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

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

1.1. Identificador del producto

ProCare Lab 30 C

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

Usos identificados

PC35

Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

Dirección/Fabricante

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

D-33332 Gütersloh

Teléfono

+49 5241 89 0

Fax

+49 5241 89 2090

www.miele-professional.com

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS:

sida@drweigert.de

1.4. Teléfono de emergencia

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20
(servicio durante las 24 horas del día, los 365 días del año)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

El producto está clasificado y etiquetado según Reglamento (CE), nº 1272/2008.

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

Indicaciones de peligro

H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P273	No dispersar en el medio ambiente.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Eliminar el envase sólo vacío y bien cerrado. Para eliminar los residuos, por favor consulte la hoja de seguridad. <ES> Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20.

Componente(s) determinativo(s) de peligro para su etiquetación (Reglamento (CE)1272/2008)

contiene 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.
El producto no contiene sustancias PBT. El producto contiene ningunas sustancias vPvB. Este producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos. El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos

ácido cítrico

No. CAS	77-92-9			
No. EINECS	201-069-1			
Número de registro	01-2119457026-42			
Concentración	>= 25	<	50	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Eye Irrit. 2		H319	
	STOT SE 3		H335	

2-octil-2H-isotiazol-3-ona

No. CAS	26530-20-1			
No. EINECS	247-761-7			
Concentración	>= 0,0025	<	0,025	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Acute Tox. 2		H330	Vía de exposición: por inhalación
	Acute Tox. 3		H311	Vía de exposición: dérmica
	Acute Tox. 3		H301	Vía de exposición: oral
	Skin Corr. 1		H314	
	Eye Dam. 1		H318	
	Skin Sens. 1A		H317	
	Aquatic Acute 1		H400	

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

Aquatic Chronic 1 H410

Límites de concentración (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	>= 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

Otras informaciones

Texto exacto de las frases H: véase sección 16

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada y retirarla de forma controlada.

Si es inhalado

Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con mucha agua. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Si se producen irritaciones oculares, acudir al médico.

Si es tragado

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua.

Autoprotección del socorrista

Primer socorrista: preste atención a su propia seguridad.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

Notas para el médico / Riesgos

Al ser tomado pueden presentarse vómitos seguidos que pueden causar la aspiración

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto.

Agentes de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26**Equipo de protección especial para los bomberos**

No respirar los gases de la explosión y/o combustión. En caso de incendio, llevar equipo respiratorio adecuado.

Otras informaciones

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio así 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**

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Observar medida de protección (ver Secciones 7 y 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

6.4. Referencia a otras secciones

Observar medida de protección (ver Secciones 7 y 8).

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Consejos para una manipulación segura**

Evitar la formación de aerosol. Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos. Manténgase el recipiente bien cerrado.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

El producto no es combustible.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Temperatura de almacenamiento recomendada**

Valor	>	-3	<	30	°C
-------	---	----	---	----	----

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado. Ventilar bien los almacenes. Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

Clases de almacenamiento

Clase de almacenamiento según TRGS 510	10-13	Otras sustancias combustibles y no combustibles
--	-------	---

7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Otras informaciones**

No se conocen otros parámetros a vigilar.

8.2. Controles de la exposición

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26**Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene**

Tener preparado dispositivo lavaojos. No respirar los gases/vapores/aerosoles. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

Protección respiratoria - Nota

No es requerido pero se debe evitar aspiración de los vapores; Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin.

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos

Uso Permanente contacto con la mano
Material adecuado neopreno

Espesor del guante $\geq$ 0,65 mm

Tiempo de perforación $>$ 480 min

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante $\geq$ 0,4 mm

Tiempo de perforación $>$ 480 min

Material adecuado butilo

Espesor del guante $\geq$ 0,7 mm

Tiempo de perforación $>$ 480 min

Uso Breve contacto con la mano

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante $\geq$ 0,11 mm

Protección de las manos debe cumplir con EN 374.

Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral; Protección de los ojos debe cumplir con EN 166.

Protección Corporal

Ropa de trabajo usual en la industria química.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado del agregado líquido

Color incoloro

Olor inodoro

Punto de fusión

Observaciones No determinado

Punto de congelación

Observaciones No determinado

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Valor $>$ 100 °C

Inflamabilidad

comentario No aplicable

Límite superior e inferior de explosividad

Observaciones No aplicable

Punto de ignición

Observaciones No aplicable

Temperatura de ignición

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

Observaciones

No aplicable

Temperatura de descomposición

Observaciones

Observaciones

No determinado

valor pH

Valor

aprox 1,0

temperatura

20

°C

Viscosidad

dinámica

Valor

<

10

mPa.s

temperatura

20

°C

Solubilidad(es)

Observaciones

No determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones

No determinado

Presión de vapor

Observaciones

No determinado

Densidad y/o densidad relativa

Valor

1,17

g/cm³

temperatura

20

°C

Densidad relativa de vapor

Observaciones

No determinado

9.2. Otros datos

Límite de mal olor

Observaciones

No determinado

Coefficiente de evaporación

Observaciones

No determinado

Hidrosolubilidad

Observaciones

Miscible en cualquier proporción

Propiedades explosivas

comentario

no

Propiedades comburentes

comentario

No se conocen.

Otras informaciones

No se conocen.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

No se conocen reacciones peligrosas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen reacciones peligrosas.

10.5. Materiales incompatibles

Reacción con soluciones alcalinas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad agua por vía oral

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad agua por vía oral (Componentes)

ácido cítrico

Especies	rata		
DL50	11700		mg/kg

ácido cítrico

Especies	ratón		
DL50	5040		mg/kg

Toxicidad dérmica aguda

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda por inhalación

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

lesiones o irritación ocular graves

comentario	irritante
Observaciones	Se han cumplido los criterios de clasificación.

sensibilización

comentario	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
Observaciones	Se han cumplido los criterios de clasificación.

Subagudo, subcrónico y toxicidad prolongada

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Observaciones A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

clasificación.

Carcinogenicidad

Observaciones

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

Exposición única

Observaciones

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Exposición repetida

Observaciones

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta a humanos

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos.

Experiencias de la práctica

La inhalación puede causar irritaciones de las vías respiratorias.

Otras informaciones

No existen más datos sobre las informaciones indicadas en este subapartado en relación con el producto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Indicaciones generales

No determinado

Toxicidad para los peces (Componentes)

ácido cítrico

Especies

Orfo dorado (Leuciscus idus)

CL50

440

a

706

mg/l

Tiempo de exposición

96

h

Toxicidad para dafnia (Componentes)

ácido cítrico

Especies

Daphnia magna

CE50

120

mg/l

Tiempo de exposición

72

h

12.2. Persistencia y degradabilidad

Indicaciones generales

No determinado

Eliminación fácil (Componentes)

ácido cítrico

12.3. Potencial de bioacumulación

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26**Indicaciones generales**

No determinado

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones

No determinado

12.4. Movilidad en el suelo**Indicaciones generales**

No determinado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**Resultados de la valoración PBT y mPmB**

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina**Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta al medio ambiente**

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

12.7. Otros efectos adversos**Indicaciones generales**

No determinado

Información complementaria sobre la ecología

Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado. Evitar la emisión a la atmósfera.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Residuos**

Código de residuos CER	18 01 06*	Productos químicos que consisten en, o contienen, sustancias peligrosas
Código de residuos CER	20 01 29*	Detergentes que contienen sustancias peligrosas

Se recomiendan los códigos de residuos según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) indicados. La determinación definitiva se deberá realizar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

Envases contaminados

Código de residuos CER	15 01 02	Envases de plástico
------------------------	----------	---------------------

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Código de residuos CER	15 01 10*	Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
------------------------	-----------	--

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ProCare Lab 30 C

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 / ES Fecha de revisión: 13.02.2026

Fecha de impresión
13.02.26

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aéreo
14.1. Número ONU o número ID	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte terrestre.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte marítimo.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte aéreo.

Información para todos los modos de transporte

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Véanse secciones 6 a 8

Otros informes

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

No aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)

Otros componentes

agentes conservantes: 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

COV

COV (CE) 0 %

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Clasificación y procedimiento empleado para derivar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:

Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Frases H de la sección 2/3

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal si se inhala.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Categorías CLP de la sección 2/3

Ficha de datos de seguridad según el Reglamento (CE) nº 1907/2006**ProCare Lab 30 C**

Versión: 5 / ES

Sustituye a la versión: 4 Fecha de revisión: 13.02.2026
/ ESFecha de impresión
13.02.26

Acute Tox. 2	Toxicidad aguda, Categoría 2
Acute Tox. 3	Toxicidad aguda, Categoría 3
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Corr. 1	Corrosión cutáneas, Categoría 1
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3

Abreviaturas

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
IBC: Intermediate Bulk Container
CAS: Chemical Abstracts Service
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
ISO: International Organization for Standardization
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
IMO: International Maritime Organization
UN: United Nations
EU: European Union

Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : ***

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.