

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es

HPdent

Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial del producto MS1

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

Usos relevantes identificados Auxiliares para la técnica dental

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección HPdent GmbH
Erwin-Dietrich-Straße 5
78244 Gottmadingen
+49 7731 38 11 044
+49 7731 31 97 123
info@hpdent.com

Departamento Responsable HPdent GmbH | Erwin-Dietrich-Strasse 5 | 78244 Gottmadingen |
+49 7731 38 11 044 | +49 7731 31 97 123 | kontakt@hp-dent.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia En horario de apertura: +49 7731 38 11 044 Horario de apertura: Lun
- Jue de 08:30 a 17:30 / Viernes de 08:30 a 16:00.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 Eye Irrit. 2, Categoría 2
Efecto narcotizante, Categoría 3
Flam. Liq. 2, Categoría 2

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictograma de peligro



GHS02



GHS07

Frase(s) - H H226: Líquidos y vapores inflamables.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Frase(s) - P P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es

Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P241: Utilizar un material (eléctrico/de ventilación/iluminación ...) antideflagrante.
P242: No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243: Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264: Lavarse Las dos manos/Piel concienzudamente tras la manipulación.
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.
P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal.
P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua (o ducharse).
P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405: Guardar bajo llave.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Sustancia contenida	No. CAS	Clasificación 1272/2008/CE	Concentración
Butanona; etilmetilcetona	No. CAS : 78-93-3 No. CE : 201-159-0 No. Índice : 606-002-00-3	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	aprox. 70.0 – 100.0 Peso en %
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate (average MW 135 000 g/mol)	No. CAS : 25086-15-1	El producto no está clasificado como peligroso en el sentido del Reglamento Europeo 1272/2008 [CLP].	aprox. 10.0 – 25.0 %

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Consultar a un médico en caso de malestar.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es

Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

en caso de inhalación	Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas. Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico.
En caso de contacto con la piel	Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.
Si es tragado	EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito. No dar nada para beber o comer. Llamar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	ojos: Provoca irritación ocular. Piel: Provoca irritación cutánea. Ingestión: Los signos y síntomas de exposición excesiva pueden ser efectos del SNC, como somnolencia e inconsciencia. Toxicidad aguda: R36/37: Reizt die ojos und die Atmungsorgane.
----------	--

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Chorro de agua pulverizado, Extintor de polvo, espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono (CO2)
-------------------------------	---

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgo especial al peligro producido por la sustancia o su preparación, combustión de sus productos, o escape de gases	Subproductos combustibles del monóxido/dióxido de carbono. NOTAS: El monomero de metacrilato de metilo puede liberarse (CAS 80-62-6) cuando se calienta por encima de 200 °C (392 °F).
--	--

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Otras especificaciones sobre la lucha contra incendios	Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio. Para botellas pequeñas: Ahogue con agua, manta húmeda o toalla. Los vapores se pueden desplazar grandes distancias y al alcanzar una fuente de ignición, inflamarse, producir retroceso de llama y explo-
--	---

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

sionar. Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente Absorba el líquido y coloquelo en un recipiente bien sellado para su eliminación.
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
Antes de comer, beber o fumar lavarse las manos.
Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.
Manipulación en grandes cantidades: Eliminar toda fuente de ignición. Utilizar herramientas que no provoquen chispas. Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Los vapores se pueden desplazar grandes distancias y al alcanzar una fuente de ignición, inflamarse, producir retroceso de llama y explosionar.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Cantidades vertidas limpiar inmediatamente. Eliminar toda fuente de ignición. Llevar a las personas fuera del peligro. Ventilar la zona afectada. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido. Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). No respirar los vapores/aerosoles.
Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.
Eliminar toda fuente de ignición.
Recoger con materiales absorbentes (p.e. trapos, vellón).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Preocuparse de suficiente ventilación, sobre todo en lugares cerrados. Evitar todo contacto con ojos y piel.
Proporcione una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente factible, esto debe lograrse mediante el uso de una ventilación local por extracción y una buena extracción general. Si no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y vapor por debajo de los límites de exposición ocupacional, se debe usar una protección respiratoria adecuada.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. Eliminar toda fuente de ignición.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacenamiento y los recipientes Maneje los recipientes con cuidado para evitar daños y derrames.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes

Advertencias sobre el almacenamiento Almacenar a temperaturas no superiores a 38 °C/100 °F.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Butanona; etilmetilcetona

Alemania					
Valor / ppm	Valor / mg/m ³	Valor Límite Máximo	Comentarios	Fecha de emisión	Procedencia
200	600	1(l)	*1) *2)	01/06	TRGS 900

*1): Comisión para la Investigación de Peligros para la salud de los compuestos químicos en la comunidad de investigación. Unión Europea. \$PHR:so-cal;

*2): AGW_DE_H:RHP\$ Un riesgo de efectos teratogénicos, no hay que temer cuando el límite de exposición ocupacional y el valor límite biológico (BGW).

Alemania					
Alemania	Parámetro	Material de investigación	Momento de la toma de prueba	Fecha de emisión	Procedencia
2 mg/l	2-Butanon	U	b	05/2015 DFG	TRGS 903

Europa					
Valor largo plazo / mg/m ³	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m ³	Valor corto plazo / ppm	Fecha de emisión	Procedencia
600	200	900	300	2000/39	DIRECTIVA 2009/161/UE

Dinamarca			
Valor / ppm	Valor / mg/m ³	Comentarios	Procedencia
50	145	EH	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

Noruega		
Valor / ppm	Valor / mg/m ³	Procedencia
75	220	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

Suecia

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Fecha de emisión	Procedencia
50	150	300	900	2015	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

Finlandia				
Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Fecha de emisión	Procedencia
100	300	Piel	2005	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PITOISUUDET

Polonia		
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia
450	900	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Austria								
Ámbito de validez	Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Duración	Frecuencia por turno	Resorción de la piel/sensibilización	Procedencia
MAK	100	295	200	590	30(Miw)	4x	H	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Suiza							
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	notaciones	toxicidad crítica	Procedencia	
200	590	200	590	H B SSC	NS OAW	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2015 (SUVA)	

EE.UU. (ACGIH)			
Valor límite de exposición a corto plazo	Valor a largo plazo	Base	Procedencia
300 ppm	200 ppm	Irritation, CNS	ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances 2008

España					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
200	600	300	900	VLB, VLI	Límites de exposición profesional

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

para Agentes Químicos 2014

Francia								
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	TMP N°	FT N°	Fecha de emisión	Procedencia
200	600	300	900	El riesgo de penetración en la piel.	84	14	2007	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Bélgica					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia	
200	600	300	900	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...	

Países Bajos				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Resorción de la piel/sensibilización	Procedencia	
590	900	H	Lijst met wettelijke grenswaarden 2011	

Gran Bretaña					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
200	600	300	899	Puede ser absorbido por la piel.	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

República Checa			
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
600	900	I	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Irlanda					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
200	600	300	900	Sk, IOELV	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

Hungría				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Comentarios	Procedencia
600	900	b, i	II.1. EU1	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonia				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...

Eslovenia				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor Límite Máximo	Comentarios	Procedencia
600	200	1,5	BAT, EU	77

MALTA				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	National Occupational Exposure Limits Malta 2003

Luxemburgo				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	Règlement grand-ducal du 31 octobre 2008 modifiant le règlement grand...

Lituania				
Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	36

Bulgaria				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / mg/m3	Procedencia		
590	885	81		

Letonia				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	78

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

Rumania				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	79

Parámetro	Momento de la toma de prueba	Procedencia
2 mg/l	Metiletilcetona en orina	End of shift

Grecia				
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Procedencia
600	200	900	300	80

8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria	Si se exceden los límites de exposición en el lugar de trabajo, se debe usar una protección respiratoria aprobada para este trabajo en particular.
Protección de las manos	Llevar guantes de protección.
Material apropiado	CR (policloroprenos, caucho cloropreno)
Material inapropiado	No se recomiendan guantes de polivinilcloruro o goma.
Protección de los ojos	Usar unas gafas de protección con protección lateral según EN 166.
Protección de la piel y del cuerpo	Evítase el contacto con la piel. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Medidas generales de protección e higiene	Preocuparse de suficiente ventilación, sobre todo en lugares cerrados. Exposición por medidas como sistemas cerrados, instalaciones especiales y minimizar la extracción de aire apropiada general/local. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Observar las medidas normales de higiene profesional.
Disposiciones de ingeniería	Proporcione una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente factible, esto debe lograrse mediante el uso de una ventilación local por extracción y una buena extracción general. Si no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y vapor por debajo de los límites de exposición ocupacional, se debe usar una protección respiratoria adecuada.
Otras informaciones (apartado 8.)	Antes de comer, beber o fumar lavarse las manos. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es

Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos dióxido de carbono, monóxido de carbono. A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.

CuO

ZnO

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Irritación cutánea Provoca una ligera irritación cutánea.

Irritación ocular Puede ser irritante.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.4 Movilidad en el suelo

Distribución en el medio ambiente No dejar que llegue al agua de fondo, a ríos o en la canalización, tampoco cantidades pequeñas.

12.6 Otros efectos adversos

Información complementaria sobre la ecología No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar. No se dispone de más información.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Consideraciones sobre la eliminación No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IA-TA
14.1 No.UN	UN1193	UN1193, Flammable liquids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone)	UN1193
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3	IMDG-CODE-Class 3	3
14.4 Grupo embalaje	II	II	II
14.2 Descripción de los productos	METILETILCETONA		

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IA-TA
Disparador del riesgo ambiental	No contaminante del mar		
Denominación inglesa del bien	UN1193, Flammable liquids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone), 3, II		
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		METILETILCETONA	Flammable liquids, n. o. s., (Methyl Ethyl Ketone),

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y el Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC 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

VOC 731 g/L

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

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la inocuidad Para esta sustancia no se realizó una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto de las frases H H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Texto de las clases de peligro Flam. Liq.: Gases a presión
Eye Irrit.: Irritación ocular
STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
El producto no está clasificado como peligroso en el sentido del Reglamento Europeo CLP

Información adicional La información de esta hoja de datos de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representa ninguna garantía de las propiedades del producto y no establece una relación legal contractual.
La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestro conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : MS1

Artículo-No : 7169/7176

Fecha de revisión : 23.01.2020

Versión : 1.1 /es



Reemplaza la edición del : 30.09.2019

Fecha de impresión : 23.01.2020

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.

Los cambios desde la última versión serán marcados con *.

Las especificaciones se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos y experiencias. La hoja de datos sobre la seguridad describe productos con vistas a los requerimientos sobre la seguridad. Las especificaciones no tienen la importancia de garantías de las propiedades.