

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 1 de 7

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Otros nombres comerciales

No. del artículo:

Castorit all speed: 105-741-00

rema TT: 106-740-00

rema CC: 105-840-00, 105-841-00

Trivest: 106-731-00

rema CAD/Vest: 105-725-00, 105-726-00

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

Servicio sanitario.

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

Compañía: DENTAURUM GmbH & Co. KG

Calle: Turnstr. 31

Población: D-75228 Ispringen

Teléfono: +49 7231 803 0

Fax: +49 7231 803 295

Correo elect.: info@dentaurum.de

Página web: www.dentaurum.com

Información adicional

Número de llamada de socorro:

07:00 - 16:15 (Mo - Do), 07:00 - 13:15 (Fr) +49 7231 803 213

16:15 - 18:00 (Mo - Do), 13:15 - 18:00 (Fr) +49 7231 803 0

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorías del peligro:

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas): STOT repe. 1

Indicaciones de peligro:

Provoca daños en los órganos (pulmón) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

¡Precaución! Contiene polvo silicótico.

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

cuarzo

cristobalita

Palabra de advertencia:

Peligro

Pictogramas:**Indicaciones de peligro**

H372

Provoca daños en los órganos (pulmón) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 2 de 7

Consejos de prudencia

P260	No respirar polvos o niebla.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P314	Consultar a un médico en caso de malestar.
P501	Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Características químicas**

cuarzo. cristobalita. Aglutinante

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
14808-60-7	cuarzo			< 70 %
	STOT RE 1; H372			
14464-46-1	cristobalita			1-20 %
	STOT RE 2; H373			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Cambiar la ropa empapada.

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 oftalmólogo.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Noy hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. El producto en sí no es combustible.

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 3 de 7

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Usar aceración por chorro de agua, para minimizar la formación de vapor y apagar los vapores formados.

Apagar el polvo con chorro de agua.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Utilizar protección respiratoria apropiada. Asegurar una ventilación adecuada. Evitar la producción de polvo.

No respirar el polvo. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar el propio equipo de protección.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Otra información**

Recoger mecánicamente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

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

Condiciones a evitar (reacciones peligrosas): Generación/formación de polvos, Depósitos de polvo.

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar el polvo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado. Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original. Almacenar

en un lugar seco. Consérvese bajo llave. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas.

Almacenar en un lugar seco.

7.3. Usos específicos finales

Servicio sanitario.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
1309-37-1	Óxido de hierro (III) (polvo y humos), como Fe	-	5		VLA-ED	
1309-48-4	Óxido de magnesio (humos y polvo)	-	10		VLA-ED	
14464-46-1	Sílice Cristalina: Cristobalita, fracción respirable	-	0,05		VLA-ED	
14808-60-7	Sílice Cristalina: Cuarzo, fracción respirable	-	0,05		VLA-ED	

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 4 de 7

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar el polvo.

Medidas de higiene

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

Protección de las manos

Recomendación:

Dermatril Guantes de un solo uso. NBR (Goma de nitrilo). 0,11 mm

REF 162-907-00 (7/S), REF 162-908-00 (8/M), REF 162-909-00 (9/L)

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección cutánea

Uso de prendas de protección

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Polvo
Color:	varía según coloreación
Olor:	inodoro
pH:	6-7, 1% Suspensión Agua.

Cambio de estado

Punto de fusión:	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no determinado
Temperatura de sublimación:	no determinado
Temperatura de reblandecimiento:	no determinado
Temperatura de escurrimiento:	no determinado
Punto de inflamación:	no determinado
Inflamabilidad ulterior:	No hay datos disponibles

Inflamabilidad

Sólido/líquido:	no determinado
Gas:	no aplicable
Límite inferior de explosividad:	no determinado
Límite superior de explosividad:	no determinado

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 5 de 7

Temperatura de auto-inflamación:	no determinado
Temperatura de ignición espontánea	
Sólido:	no determinado
Gas:	no aplicable
Temperatura de descomposición:	no determinado
Propiedades comburentes	
No provoca incendios.	
Presión de vapor:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Densidad:	no determinado
Densidad aparente:	no determinado
Solubilidad en agua:	parcialmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	
no determinado	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Viscosidad dinámica:	no determinado
Viscosidad cinemática:	no determinado
Tiempo de vaciado:	no determinado
Densidad de vapor relativa:	no determinado
Tasa de evaporación:	no determinado
Contenido en disolvente:	no determinado

9.2. Otros datos

Contenido sólido:	no determinado
masa de volumen aparente: aprox. 800 g/L	
Umbral olfativo: no aplicable	

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

ningunos/ninguno Reactividad

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

ningunos/ninguno

10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Amoníaco.

Información adicional

Descomposición térmica: bajo separación de agua

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 6 de 7

11.2. Información sobre otros peligros**Otros datos**

El producto contiene más de 10 % de polvo de cuarzo fino y puede originar silicosis.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

El producto no fue examinado.

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no fue examinado.

12.7. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

Noy hay información disponible.

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

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. Puede ser eliminado en un depósito de basura doméstica.

Código de identificación de residuo - Producto usado

200301 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Otros residuos municipales; Mezclas de residuos municipales

Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Noy hay información disponible.

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

no aplicable

Otras indicaciones aplicables

El producto 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**

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Castorit all speed, rema TT, rema CC, Trivest, rema CAD/Vest polvo

Fecha de revisión: 01.10.2020

Código del producto: 105-740

Página 7 de 7

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): -- no peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,2,4,6,7,8,9.

Abreviaturas y acrónimosADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
STOT RE 1; H372	Método de cálculo
STOT RE 2; H373	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H372	Provoca daños en los órganos (pulmón) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos (pulmón) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Indicaciones adicionales

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponden al estado actual de nuestro conocimiento hoy en día. Los datos aquí expuestos son un punto de apoyo al uso seguro de los productos mencionados en ella en almacenamiento, proceso, transporte y eliminación. Las indicaciones no deben ser utilizadas para otros productos. En caso de mezcla o proceso del producto la información aquí expuesta no necesariamente puede ser válida para el nuevo producto.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)