Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH)

Fecha de emisión: 21/04/2021 Fecha de revisión: 21/04/2021 Versión: 1.0

N° FDS: 12789-0008



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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Perivallon

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Tire repair material

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - Austria

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

welcome@kraiburg.at

Dirección electrónica de la persona competente responsable en materia de FDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación

: De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Observaciones : Emulsión de caucho natural en agua

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia a mencionar según los criterios de la sección 3.2 del Anexo II del Reglamento REACH

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) N° FDS: 12789-0008



SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

 Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Si persisten las molestias, consultar al médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación :

Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de vapores o productos de descomposición.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

: Lavar inmediatamente con jabón y agua abundante. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

: Si la irritación persiste, consultar a un oftalmólogo. Retirar las lentes de contacto. Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico. Enjuagarse la boca. Hacer beber mucha agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la piel

: Puede provocar una irritación de la piel. Puede provocar la sensibilización de personas predispuestas por contacto con la piel.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo

: Puede provocar una irritación ocular.

Síntomas/efectos después de ingestión

: La ingestión causa irritación de las vias respiratorias altas y molestias gastrointestinales.

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 apropiados

: El producto no arde por si mismo. Elegir los medios de extinción según las características del incendio en las proximidades del producto.

Medios de extinción no apropiados

: agua abundante a chorro.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: El fuego puede producir: Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxido de nitrógeno.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios

Otros datos

- : Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.
- Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro. 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

Medidas generales

: Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Garantizar una ventilación adecuada. Llevar un equipo de protección individual. En caso de formación de vapores, utilizar un equipo respiratorio adecuado.

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección

: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

21/04/2021 (Fecha de revisión) ES - es 2/9

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) N° FDS: 12789-0008



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

Procedimientos de limpieza

 Barrer o recoger con pala y depositar en recipientes para su posterior eliminación. Secar con material absorbente inerte (por ejemplo arena, serrín, aglomerante universal o gel de sílice).

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección enumeradas en los apartados 7 y 8. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Garantizar una ventilación adecuada. Mantener el

recipiente herméticamente cerrado.

Medidas de higiene

: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

: Almacenar en un lugar seco. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar

fresco y bien ventilado lejos de : Freezing.

Materiales incompatibles

: materiales comburentes. Ácidos.

Temperatura de almacenamiento

: 5 – 35 °C

Información sobre almacenamiento mixto

: Mantener alejado de comidas y bebidas, incluidos los productos de alimentación animal.

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Caucho natural (9006-04-6)	
España - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Látex natural como proteínas totales
VLA-ED (OEL TWA) [1]	0,001 mg/m³
Notas	Sen (Sensibilizante), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante).
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)





8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166). Botella lavaojos con agua limpia (EN 15154)

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa de protección con mangas largas. EN ISO 6530

Protección de las manos:

Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio. Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección

Protección de las manos					
Тіро	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes de protección resistentes a los productos químicos	Caucho natural	6 (> 480 minutos)	≥ 0.6		EN ISO 374

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

Normalmente no se precisa ningún equipo individual de protección respiratoria

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lávenses las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido Color : Lechoso. Olor : amoniacal. Umbral olfativo : No disponible Punto de fusión . 0 °C Punto de solidificación : No disponible

Punto de ebullición : 100 °C Inflamabilidad : No disponible

Propiedades explosivas : El producto no es explosivo.

Propiedad de provocar incendios : No comburente. : No disponible Límites de explosión Límite inferior de explosividad (LIE) : No disponible

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Nº FDS: 12789-0008



Límite superior de explosividad (LSE): No disponiblePunto de inflamación: No disponibleTemperatura de autoignición: No disponibleTemperatura de descomposición: No disponiblepH: $\approx 10 @20^{\circ}C$

Viscosidad, cinemática : No disponible Viscosidad, dinámica : < 200 mPa·s

Solubilidad : completamente miscible. a 20°C.

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible : ≈ 24 hPa @20°C Presión de vapor Presión de vapor a 50°C : No disponible : 1 g/cm3 @20°C Densidad Densidad relativa : No disponible : No disponible Densidad relativa de vapor a 20 °C Tamaño de las partículas No aplicable Distribución del tamaño de las partículas : No aplicable Forma de las partículas : No aplicable No aplicable Relación de aspecto de las partículas Estado de agregación de las partículas : No aplicable Estado de aglomeración de las partículas : No aplicable Área de superficie específica de las partículas : No aplicable Generación de polvo de las partículas : No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : 0 %

Indicaciones adicionales : Ensayo de separación del disolvente (%) 0%

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se descompone en condiciones normales de almacenamiento.

10.2. Estabilidad química

Estable con condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacción exotérmica en contacto con: Ácidos fuertes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

10.5. Materiales incompatibles

Acidos y agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se generan productos de descomposición peligrosos conocidos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) N° FDS: 12789-0008

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: ≈ 10 @20°C

: No clasificado

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

pH: ≈ 10 @20°C

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

Peligro por aspiración : No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

11.2.2. Otros datos

Otros datos

: Puede provocar una irritación de la piel en caso de contacto prolongado o repetido,La ingestión causa irritación de las vias respiratorias altas y molestias gastrointestinales, El contacto con los ojos puede resultar irritante

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

: No clasificado

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Contamina ligeramente el agua.

Indicaciones adicionales : No verter en las aguas superficiales o en las alcantarillas

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Puede incinerarse, según la normativa local en vigor. El reciclaje es preferible a la

eliminación o la incineración.

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Nº FDS: 12789-0008



7/9

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

: Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos. Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo. Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

Código del catálogo europeo de residuos (CER)

08 04 10 - Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID		
14.1. Número ONU o número ID						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.4. Grupo de embalaje						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.5. Peligros para el medio ambiente						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
No se dispone de información adicional						

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

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

15.1.1. Normativa de la UE

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) N° FDS: 12789-0008



No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Contenido de COV : 0%

Directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Indicaciones adicionales : No sujeto a la Directiva Seveso III

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos		
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera	
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores	
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo	
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas	
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril	
DOT	DOT	
TDG	TDG	
REACH	Reglamento (CE) nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos	
GHS	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos	
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer	
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable	
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica	
PNEC	Concentración prevista sin efecto	
CAS	Número CAS (Chemical Abstracts Service)	
IBC-Code	Código internacional para la construcción y equipamiento de buques que transporten productos químicos y líquidos peligrosos a granel	
ATE	Estimación de la toxicidad aguda	
CLP	Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado	
FBC	Factor de bioconcentración	
MARPOL 73/78	Convenio Marpol 73/78: Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los Buques	
ADG	Transporte de Mercancías Peligrosas de Australia	

Otros datos

: Las reglas de los secciones 4 - 8 y 10 - 12 no se referen parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de acciddente o de irregularidades. Esta información describa solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Las characterísticas del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo. No garantiza las propriedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

Fichas de Datos de Seguridad



conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) N° FDS: 12789-0008

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.