

perma Multipurpose oil SO32

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Versión 2.7 | Fecha de revisión: 15.11.2019 | Fecha de la última expedición: 05.02.2019 Fecha de la primera expedición: 17.11.2014 | Fecha de im- presión: 15.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : perma Multipurpose oil SO32

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

Uso de la sustancia/mezcla : Aceite lubricante

Restricciones recomendadas : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

perma-tec GmbH & Co. KG
Hammelburger Str. 21
97717 EUERDORF
GERMANY
Tel: +49 9704 609-0
Fax: +49 9704 609-50
info@perma-tec.com

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : msds@perma-tec.com

Contacto nacional : H-T-L perma Ibérica S.L. y Cia S. Com.
Gran Vía de las Cortes Catalanas 583,5°
08011 BARCELONA
SPAIN
Tel: +34 93 306 35 58
Fax: +34 93 306 34 99

1.4 Teléfono de emergencia

+49 9704 609-99 (Lu-Jue 8:00-16:30, Vie 08:00-12:00)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

perma Multipurpose oil SO32

Versión 2.7 Fecha de revisión: 15.11.2019 Fecha de la última expedición: 05.02.2019 Fecha de impresión: 15.11.2019
Fecha de la primera expedición: 17.11.2014

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene aminas, C12-14-terc-alqui. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Aceite mineral.

Componentes

| Nombre químico | No. CAS No. CE No. Índice Número de registro | Clasificación | Límites de concentración Factor-M Notas | Concentración (% w/w) |
|---|--|--|---|--------------------------|
| aminas, C12-14-terc-alqui | 701-175-2 01-2119456798-18-XXXX | Acute Tox.4; H302 Acute Tox.2; H330 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 | Factor-M: 1/1 | >= 0,025 - < 0,1 |
| Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo : | | | | |
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno | 64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-XXXX | No clasificado | Nota L | >= 50 - < 70 |

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

perma Multipurpose oil SO32

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Versión 2.7 | Fecha de revisión: 15.11.2019 | Fecha de la última expedición: 05.02.2019 Fecha de la primera expedición: 17.11.2014 | Fecha de im- presión: 15.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Si es inhalado : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
- En caso de contacto con la piel : Quitar la ropa contaminada. Si una irritación aparece, consultar un médico.
En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 10 minutos.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Sacar la víctima al aire libre.
No provocar el vómito.
Enjuague la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : No hay información disponible.
- Riesgos : Ninguna conocida.

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

- Tratamiento : No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : El fuego puede provocar emanaciones de:
Óxidos de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección espe- : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-

perma Multipurpose oil SO32

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Versión 2.7 | Fecha de revisión: 15.11.2019 | Fecha de la última expedición: 05.02.2019 Fecha de la primera expedición: 17.11.2014 | Fecha de im- presión: 15.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|

cial para el personal de lucha contra incendios : nomo. Utilícese equipo de protección individual. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Evacuar el personal a zonas seguras.
Utilícese equipo de protección individual.
Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Lavar las manos y la cara antes de los descansos e inmediatamente después del manejo del producto.

Medidas de higiene : Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para : Almacenar en el envase original. Mantener el contenedor

perma Multipurpose oil SO32

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Versión 2.7 | Fecha de revisión: 15.11.2019 | Fecha de la última expedición: 05.02.2019 Fecha de la primera expedición: 17.11.2014 | Fecha de im- presión: 15.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|---|-------------------------------------|

almacenes y recipientes cerrado cuando no se emplea. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares. Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : No son necesarias instrucciones específicas para su manipulación.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control | Base |
|---|---|-------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno | 64742-54-7 | VLA-ED (Niebla) | 5 mg/m ³ | ES VLA (2013-02-22) |
| Otros datos | El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación. | | | |
| | | VLA-EC (Niebla) | 10 mg/m ³ | ES VLA (2013-02-22) |
| Otros datos | El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación. | | | |

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia | Uso final | Vía de exposición | Efectos potenciales sobre la salud | Valor |
|---|--------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno | Trabajadores | Inhalación | A largo plazo - efectos locales | 5,6 mg/m ³ |
| aceite mineral blanco (petróleo) | Trabajadores | Inhalación | A largo plazo - efectos sistémicos | 160 mg/m ³ |
| | Trabajadores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 220 mg/kg |
| aminas, C12-14-terc-alqui | Trabajadores | Inhalación | A largo plazo - efectos sistémicos | 12,5 mg/m ³ |
| | Trabajadores | Inhalación | A largo plazo - efectos locales | 12,1 mg/m ³ |

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia | Compartimiento Ambiental | Valor |
|---------------------------------|--------------------------|------------|
| destilados (petróleo), fracción | Oral | 9,33 mg/kg |

