

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

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

1.1 Identificador del producto

Sustancia / Mezcla SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

Otros medios de identificación

-

Número CAS n.a.

Número CE n.a.

Número ÍNDICE n.a.

Número de registro n.a.

Fórmula

n.a.

Peso molecular n.a.

UFI

no aplicable

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

Usos identificados

Lubricante semi-sintético pre-diluido para motores de dos tiempos.

Usos desaconsejados

Se desaconsejan todos los usos excepto los identificados como relevantes.

Motivación de los usos desaconsejados

El uso para fines distintos de los indicados como pertinentes puede exponer al usuario a riesgos no previstos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía Tamoil Italia S.p.A.

Dirección Via Andrea Costa, 17 - 20131

Ciudad / País Milano (MI) - Italia

Teléfono +39 02 26816.1

Notas

Dirección e-mail (persona competente)

sds.lubrificanti@tamoil.com

1.4 Teléfono de emergencia

Número de emergencia

Información sobre Venenos (h 24)
España - Servicio de Información Toxicológica

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas) Información en español (24h/365 días)

Otros países: Contactar al Centro de información toxicológica más cercano.

Para conocer los servicios de información de emergencia nacionales correspondientes,

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

consulte en el siguiente enlace web <https://echa.europa.eu/it/support/helpdesks>.

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Peligros

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP/GHS) y sucesivas modificaciones e integraciones

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP)

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro

Palabras de advertencia

Indicaciones de peligro

EUH 066

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH 210

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH 208

Contiene: Alquifénol C14-16-18. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia

Indicaciones generales

Prevención

Respuesta

Almacenamiento

Eliminación

Notas

OTRAS INFORMACIONES n.a.

2.3 Otros peligros

Este producto no cumple los criterios como PBT o mPmB de conformidad con el Anexo XIII del Reglamento (CE) n° 1907/2006.

Otros peligros

La mezcla no tiene propiedades de alteración endocrina de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Composición de la sustancia

n.a.

3.2 Mezclas

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

Composición de la mezcla

Mezcla de aceites minerales de base parafínica severamente refinados y aditivados con un paquete de aditivos multifuncionales.

Los aceites minerales de base utilizados tienen un valor de extracto en DMSO determinado por el método IP 346/92 inferior al 3%. Por lo tanto, están por tanto clasificados como no cancerígenos según la Nota L (Reglamento (CE) nº 1272/2008).

Principales componentes:

Componentes	Concentración %	Número CAS	Número EC	Número de registro REACH	Número Index	Clasificación
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	47,55	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27	649-474-00-6 (Nota L)	No clasificado

Componentes clasificados como peligrosos:

Componentes	Concentración %	Número CAS	Número EC	Número de registro REACH	Número Index	Clasificación
Hidrocarburos, C ₁₂ -C ₁₅ , n-alcanos, isoalcanos cíclicos, <2% aromáticos	22,5-25	-	920-107-4	01-2119453414-43	-	Asp. Tox. 1; H304
Alquilfenol C ₁₄ -16-18	0,0225 - 0,2250	1190625-94-5	931-468-2	01-2119498288-19	-	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373

La mezcla no contiene otras sustancias peligrosas en concentraciones que requieren mención (Reglamento (CE) n.1907/2006 y sucesivas modificaciones e integraciones).

El texto completo de las indicaciones de peligro y de las notas se encuentra en la sección 16 de la ficha de datos de seguridad.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos:

- Lavar inmediatamente con abundante agua, por algunos minutos, manteniendo los párpados bien abiertos durante el lavado.

Contacto con la piel:

- Quitar la ropa contaminada y lavar bien con agua y jabón.

Advertencia general: cualquier sustancia, en caso de accidentes relacionados con tuberías a presión, puede ser inyectada accidentalmente bajo la piel, incluso sin daños externos aparentes. En este caso, es necesario llevar lo más pronto posible la persona lesionada al

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

hospital para recibir el tratamiento adecuado. No espere que los síntomas se manifiesten.

Inhalación:

- En caso de exposición a altas concentraciones de vapores y nieblas retirar a la persona de la zona contaminada y trasladarla en un lugar bien ventilado.

- Si respira con dificultad suministrar, si es posible, oxígeno o utilizar una ventilación mecánica (sin RCP). Consultar a un médico si es necesario.

Ingestión:

- No inducir el vómito para evitar el riesgo de aspiración a través del tracto respiratorio. Transportar inmediatamente a la víctima a la sala de emergencias.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

El producto, en el estado actual de nuestros conocimientos, no tiene efectos tóxicos agudos.

No hay peligros en condiciones normales de uso.

EUH 066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH 208 Contiene: Alquifenoil C14-16-18. Puede provocar una reacción alérgica.

Piel seca, irritación en la piel o en los ojos en caso de exposición repetida y prolongada.

Consulte la sección 11

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

Consultar inmediatamente al médico en caso de contacto con los ojos, irritación persistente de la piel y en caso de ingestión.

Si se respira con dificultad consultar inmediatamente al médico. Inducir el vómito sólo si está indicado por el médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: utilizar medios de extinción para incendios de clase B: espuma, polvo químico seco, anhídrido carbónico (CO₂) y agua nebulizada, excepto donde se indique lo contrario.

Medios de extinción no apropiados: chorro directo de agua. Utilizar un chorro directo de agua solamente para enfriar la superficie de los recipientes expuestos al fuego.

NOTA:

Enfriar con agua los recipientes no involucrados en el incendio pero expuestos al calor del mismo, para evitar una eventual explosión y la propagación del incendio.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la

El uso de equipos a presión puede conducir a la formación de aerosoles que pueden, bajo

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

mezcla

condiciones adecuadas de activación, incendiarse.

Evitar de espirar los gases de combustión porque se pueden formar productos peligrosos tales como óxidos de metales, óxidos de nitrógeno (NO_x), óxidos de azufre (SO_x) y otros derivados potencialmente peligrosos, como óxidos de carbono (CO_x) e hidrocarburos derivados de la combustión incompleta.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos: utilizar un equipo completo con casco con visera y protección del cuello, equipo de respiración autónoma de circuito abierto (a demanda o presión positiva), chaqueta y pantalones ignífugos con bandas alrededor de los brazos, las piernas y la cintura.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

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

Ventilar el área.

Evitar la formación de aerosol y vapores en equipos a presión.

Eliminar las fuentes de ignición.

Evitar el contacto con la piel y los ojos utilizando equipos de protección personal adecuados.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Alejar el personal no necesario.

Ventilar el área.

Evitar la formación de aerosol y vapores en equipos a presión.

Eliminar las fuentes de ignición.

Evitar el contacto con la piel y los ojos utilizando equipos de protección personal adecuados.

Asegurar la disponibilidad del equipo para la refrigeración de los recipientes, para evitar el peligro de sobrepresión y calentamiento, en caso de incendio en las cercanías.

Tener en cuenta que las zonas con vertidos pueden ser deslizantes.

Protección respiratoria: en el caso de exposición a nieblas de aceite, en concentración relativamente alta, utilizar máscaras con filtro específico para aerosoles y vapores orgánicos (UNI EN 140 y 141).

Protección de los ojos: Utilizar gafas de seguridad (EN 166).

Protección de la piel: Utilizar guantes de goma o PVC (UNI EN 374). Usar ropa de trabajo (UNI EN 465, 466, 467). Puede ser útil usar una crema protectora.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la dispersión del material derramado, el contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes, si es necesario, según

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

las leyes vigentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Contener los derrames de pequeñas cantidades de producto con tierra, arena u otro material absorbente inerte (arena, vermiculita, sepiolita). En caso de grandes derrames, prevenir la propagación formando una barrera adecuada. Recojer el líquido con materiales absorbentes o medios de aspiración. Trasferir el material en un recipiente impermeable apropiado para el almacenamiento y el transporte. Eliminar según las leyes vigentes.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar también las secciones 8 (medidas de protección individual), 12 (información ecológica) y 13 (métodos para el tratamiento de residuos).

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Seguir las normas de buena práctica de higiene industrial adoptando los medios adecuados de protección individual.

Evitar el contacto directo con la piel, con los ojos y con la ropa.

Evitar de respirar aerosoles o vapores del producto.

Garantizar una ventilación adecuada del lugar de trabajo, sobre todo si es un ambiente confinado.

No volver a usar la ropa contaminada.

No comer, beber ni fumar durante la manipulación del producto.

No usar llamas abiertas; evitar el contacto con chispas o posibles fuentes de ignición.

Lavar bien las manos con agua y jabón antes de comer y después de la jornada de trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

Mantener el producto en su envase original, almacenado en un ambiente y en condiciones que garanticen el control y la contención de las pérdidas.

Mantener los envases bien cerrados.

Almacenar en un lugar fresco, lejos de cualquier fuente de calor o ignición y de la luz directa del sol.

Garantizar una ventilación adecuada de los locales.

Evitar la acumulación de cargas electrostáticas.

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

7.3 Usos específicos finales

Al momento no son necesarias informaciones adicionales sobre los usos finales indicados.

Usos específicos: antes de usar el producto para usos distintos de los previstos, referirse a la legislación y técnica pertinente y tomar las medidas adecuadas a las buenas prácticas de operación.

8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Parámetros de control

Valores límite de exposición (componentes de la mezcla - ACGIH 2023):

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

- TLV TWA: 5 mg/m³ (aceite mineral de base parafínica severamente refinado al solvente)
- TLV STEL: n.d.

DNEL / DMEL:

Forma de exposición	Efecto en los consumidores				Efecto en los trabajadores			
	Efectos agudos, locales	Efectos agudos, sistémicos	Efectos crónicos, locales	Efectos crónicos, sistémicos	Efectos agudos, locales	Efectos agudos, sistémicos	Efectos crónicos, locales	Efectos crónicos, sistémicos
Inhalación							5,58 mg/m ³	2,73 mg/m ³
dérmico								0,97 mg/kg peso corporal/día
Oral				0,74 mg/kg peso corporal/día				

PNEC:

Valor de referencia oral	9,33 mg/kg
--------------------------	------------

Alquilfenol C14-16-18

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

DNEL / DMEL:

Forma de exposición	Efecto en los consumidores				Efecto en los trabajadores			
	Efectos agudos, locales	Efectos agudos, sistémicos	Efectos crónicos, locales	Efectos crónicos, sistémicos	Efectos agudos, locales	Efectos agudos, sistémicos	Efectos crónicos, locales	Efectos crónicos, sistémicos
Inhalación								1,17 mg/m ³
dérmico								0,3 mg/kg bw/day
Oral								

PNEC:

Valor de referencia en agua dulce	0,1 mg/l
Valor de referencia en agua de mar	0,01 mg/l
Valor de referencia de los sedimentos de agua dulce	4 266,16 mg/kg sediment dw
Valor de referencia para sedimentos en agua de mar	426,62 mg/kg sediment dw
Valor de referencia para microorganismos STP	100 mg/l
Valor de referencia del suelo	852,58 mg/kg soil dw
Valor de referencia oral	3,3 mg/kg food

Métodos de monitoreo:

Consulte Dir. 98/24/CE

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Ninguno en condiciones normales de uso. Consulte las normas de buenas prácticas operativas, higiénicas y ambientales.

Evitar la producción de nieblas y aerosoles y su difusión a través de apantallamiento (si es apropiado) de las máquinas y mediante el uso de ventilación / aspiración localizada.

Organizar las operaciones con el equipo adecuado para el propósito. Hacer uso de personal formado adecuadamente, informado y capacitado sobre los procedimientos operacionales.

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

a) Protección de los ojos/la cara

Utilice gafas de seguridad (UNI EN 166) en el caso que sea posible entrar en contacto con el producto.

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

b) Protección de la piel

Utilizar guantes de goma o sintéticos resistentes a aceites minerales o solventes (UNI EN 374).

La elección de los guantes de protección también depende de las condiciones de uso y debe tener en cuenta las indicaciones del fabricante.

Los guantes deben ser cambiados cuando muestren los primeros signos de desgaste. Ponerse los guantes después de lavarse bien las manos.

Puede ser útil usar una crema protectora.

Utilizar ropa de trabajo y un delantal de material adecuado. Cambiar inmediatamente la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla (UNI EN 465, 466, 467).

c) Protección respiratoria

No es necesaria en condiciones normales de uso.

Evitar la inhalación de aerosol y vapores. Protección del aparato respiratorio: en el caso de exposición a nieblas de aceite en concentración relativamente alta, utilizar máscara con filtro específico para vapores orgánicos y polvos/nieblas (UNI EN 140 e 141).

d) Peligros térmicos

Ninguno en condiciones normales de uso.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

Tomar todas las precauciones técnicas necesarias para evitar la propagación de la sustancia en el ambiente. Trabajar sólo en área equipada, provista de sistemas de contención y medios para la intervención inmediata en caso de emergencia (véase la sección 6). Consulte las normas vigentes sobre la contaminación del aire, del suelo y del agua.

Figuras: Equipos de protección personal



9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

a) Aspecto

Líquido a 20°C

b) Olor

ASTM D 1500: L 4

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023**SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T****c) Umbral olfativo**

Característico

e) Punto de fusión/punto de congelación °C

-21 ASTM D 97

f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición °C

200 – 800 °C (EN 15199) (en referencia al componente principal)

g) Punto de inflamación °C

n.a.

j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

n.d.

i) Inflamabilidad (sólido, gas)

105 ASTM D 92

p) Temperatura de auto-inflamación °C

n.d.

q) Temperatura de descomposición °C

n.d.

d) pH

n.d.

r) Viscosidad

52,16 cS @ 40°C y 8,33 cS @ 100°C (ASTM D 445)

n) Solubilidad(es)

Insoluble en agua.

o) Coeficiente de reparto: n-octanol/agua

n.d.

k) Presión de vapor

n.a.

m) Densidad relativa

0,869 kg/l @ 20°C (ASTM D 4052)

l) Densidad de vapor

n.a.

r) caratteristiche delle particelle

No aplicable

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

9.2 Otros datos

Otros datos

La mezcla no es peligrosa para las clases de peligro físico.

Otros datos

Punto de fluidez ASTM D 97: -21°C

Índice de viscosidad ASTM 2270: 133

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

El producto no presenta otros peligros relacionados con la reactividad respecto a los reportados en los subtítulos siguientes.

10.2 Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento. Consulte la ficha técnica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna.

10.4 Condiciones que deben evitarse

El uso en temperaturas extremas.

10.5 Materiales incompatibles

Evitar el contacto con ácidos y bases fuertes y agentes oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se pueden liberar vapores y humos inflamables, acre y perjudiciales para la salud.

Consulte también la sección 5.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Non hay datos experimentales disponibles del producto. En el estado actual de nuestros conocimientos, no tiene efectos tóxicos agudos. Considere la concentración de cada sustancia con el fin de evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

Los riesgos para la salud indicados derivan del conocimiento actual de la toxicidad de los aceites de base sintéticos y de los aditivos utilizados, en relación con sus concentraciones en el producto final.

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

Los estudios sobre los componentes separados no mostraron ninguna evidencia consistente de toxicidad en las concentraciones presentes en la mezcla, por lo que no se le asigna ninguna clasificación prevista por la normativa sobre sustancias peligrosas.

Advertencia general

La inyección a alta presión del producto en la piel puede causar la necrosis local si el producto no se elimina quirúrgicamente.

a) Acute toxicity

Datos de toxicidad aguda referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Vía de administración	Dosis	Fuente
ratas Sprague-Dawley	oral	DL ₅₀ >5000 mg/kg bw	Test OECD 401/420 Expediente de registro
ratas Sprague-Dawley	inhalación	CL ₅₀ >5,0 mg/L air	Test OECD 403 Expediente de registro
conejo New Zealand White	cutánea	DL ₅₀ >5000 mg/kg bw	Test OECD 402 Expediente de registro

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

b) Corrosión o irritación cutáneas

Datos de irritación referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Vía de administración	Dosis	Fuente
conejo New Zealand White	cutánea	No es un irritante	Test OECD 404 Expediente de registro

- El contacto prolongado y reiterado puede causar irritación. El contacto cutáneo prolongado y reiterado en el tiempo puede remover la capa hidrolipídica cutánea, provocar sequedad de la piel y, por lo tanto, dermatitis.

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

c) Lesiones oculares graves o irritación ocular

Datos de irritación referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Vía de administración	Dosis	Fuente
conejo New Zealand White	ocular	No es un irritante	Test OECD 405 Expediente de registro

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

d) Sensibilización respiratoria o cutánea

Datos de sensibilización referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Vía de administración	Dosis	Fuente
conejillo de indias Hartley	prueba de maximización/ intradérmica y epicutánea	No es un sensibilizante	Test OECD 406 Expediente de registro

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

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

e) Mutagenicidad en células germinales

Datos de mutagenicidad referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Efecto	Fuente
células de ovario de hámster chino	No es mutágeno	Test OECD 473 Expediente de registro
S. typhimurium TA 98	No es mutágeno	Test OECD 471 Expediente de registro

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

f) Carcinogenicidad

Datos de cancerogenicidad referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Efecto	Fuente
ratones hembra CF1	No es cancerígeno	Test OECD 451 Expediente de registro

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

g) Toxicidad para la reproducción

Datos de toxicidad para la reproducción referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Efecto	Fuente
ratas Sprague-Dawley	No hay efectos sobre la reproducción y el desarrollo	Test OECD 421 Expediente de registro
ratas Sprague-Dawley	No hay efectos sobre la reproducción y el desarrollo	Test OECD 415 Expediente de registro

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

h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única

- La exposición prolongada a los vapores o nieblas del producto puede causar irritación al tracto respiratorio.

- En el caso de la atomización del producto, existe la posibilidad de irritación del tracto respiratorio. En condiciones de sobreexposición a vapores y nieblas del producto puede producir dolor de cabeza, náuseas, irritación de los ojos y del tracto respiratorio.

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

- El producto ingerido puede causar irritación del tracto digestivo con náuseas, vómito, diarrea. En caso de vómito, el producto se puede introducir en el aparato respiratorio y causar lesiones graves; por lo tanto, en caso de ingestión, no induzca el vómito más bien transporte inmediatamente a la víctima a la sala de emergencias.

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

i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida

Datos de toxicidad a dosis repetidas referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Especie	Vía de administración	NOEL	Fuente
conejo New Zeland White	cutánea	1000 mg/kg bw/day	Test OECD 410 Expediente de registro
ratas Sprague-Dawley	cutánea	≥ 2000 mg/kg bw/day	Test OECD 411 Expediente de registro
ratas Sprague-Dawley	inhalación	> 220 mg/m ³ (efectos locales) > 980 mg/m ³ (efectos sistémicos)	Expediente de registro

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

j) peligro por aspiración

Aunque el componente "Hidrocarburos, C12-C15, n-alcános, isoalcános, cíclicos, < 2% aromáticos" está presente clasificado como Asp.Tox. 1; H304 en una concentración > 10%, la mezcla final no debe ser clasificada como Asp. Tox. 1; H304 debido a su viscosidad (40 °C) > 20,5 mm²/s.

Información adicional

Información adicional

Información adicional

La mezcla no contiene componentes con propiedades conocidas de alteración endocrina.

Información adicional

n.d.

12. Información ecológica

Utilizar de acuerdo a las normas de buena práctica de higiene industrial evitando de dispersar el producto en el ambiente.

Informe a las autoridades competentes en caso de que el producto alcance cursos de agua o alcantarillado o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

Este producto puede causar un impacto adverso significativo también en los lodos activados del tratamiento biológico del agua. Consulte los límites establecidos por la legislación vigente.

12.1 Toxicidad

Datos referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

Endpoint	Resultado	Fuente
Toxicidad peces <i>Pimephales promelas</i>	LL ₅₀ >100 mg/L WAF 96 h	Test OECD 203 Expediente de registro
Toxicidad invertebrados <i>Daphnia magna</i>	EL ₅₀ >10000 mg/L WAF 48 h	Test OECD 202 Expediente de registro
Toxicidad algas y cianobacterias	EL ₅₀ ≥100 mg/L WAF 72 h	Test OECD 201 Expediente de registro
Toxicidad microorganismos	NOEL >1,93 mg/L	Expediente de registro

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

12.2 Persistencia y degradabilidad

Datos referidos al expediente de registro del componente más abundante de la mezcla (Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente):

Endpoint	Resultado	Fuente
Degradabilidad en agua	Intrínsecamente biodegradable	Test OECD 301 F Expediente de registro

El producto debe ser considerado poco biodegradable, en particular en el suelo.

12.3 Potencial de bioacumulación

Puede ocurrir en los sedimentos acuáticos y lodos del tratamiento biológico.

12.4 Movilidad en el suelo

- El producto flota en el agua.
- El producto se absorbe superficialmente en el terreno.
- El producto es transportado por el agua superficial mientras se absorbe y retiene en el terreno.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no cumple con los criterios de PBT o mPmB, según el anexo XIII del reglamento (CE) n. 1907/2006.

12.6 Otros efectos adversos

La mezcla no contiene componentes con propiedades conocidas de alteración endocrina.

12.7 Altri effetti nocivi

n.d.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

No verter el producto en el terreno, en las alcantarillas, canales subterráneos o cursos de agua. Deseche los productos (y emulsiones) usados y los contenedores, entregándolos a las empresas autorizadas de conformidad con la legislación vigente.

14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU	n.a.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No aplicable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC	No aplicable

15. Información reglamentaria

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

Restricciones al uso según el Título VII del Reglamento REACH

mezcla no sujeta

Autorización según el Reglamento REACH

mezcla no sujeta

Lista SVHC: no aplicable

Otras regulaciones de la UE

Directiva Seveso (Dir. 2012/18/UE)

mezcla no sujeta

Directiva Productos químicos (Dir. 98/24/CE)

agente químico no peligroso

Directiva agentes cancerígenos y/o mutagénico (Dir. 2004/37/CE)

mezcla no cancerígena/mutágena

Notas

n.d.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química

Se llevó a cabo una evaluación de la seguridad química del aceite base Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente (CAS: 64742-65-0)

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

pero, dado que la sustancia no está clasificada como peligrosa con arreglo al Reglamento CE nº 1272/2008 [CLP], no requiere la elaboración de escenarios de exposición de conformidad con el artículo 14, apartado 4 del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

16. Otra información

Texto completo de las frases pertinentes

Lista de frases H pertinentes:

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H373: Puede perjudicar a determinados órganos por exposición prolongada o repetida

EUH 066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH 210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH 208: Contiene: Alquifenoil C14-16-18. Puede provocar una reacción alérgica.

Nota L: No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 3 % de extracto de DMSO medido de acuerdo con IP-436 «Determinación de los aromáticos policíclicos en aceites lubricantes vírgenes y en fracciones de petróleo sin asfalteno — método del índice de refracción para extracción del dimetil sulfóxido», Instituto del Petróleo, Londres. Esta nota sólo se aplica a determinadas sustancias complejas derivadas del petróleo incluidas en la parte 3.

Indicaciones para la formación

Formar adecuadamente a los trabajadores potencialmente expuestos a la sustancia sobre la base del contenido de esta ficha de datos de seguridad

Otra información

Para la verificación de la clasificación de la mezcla de acuerdo con el Reglamento CLP (ver sección 2.1) se aplicaron los métodos de cálculo.

No utilice el producto para fines distintos de los previstos. En tal caso el usuario puede estar sujeto a riesgos no previstos.

Consulte la ficha técnica del producto. Centro de contacto técnico: Tel: +39 02-26816,1 (Sector Lubricantes).

Bibliografía

EINECS

Bibliografía adicional

Ficha interna. Ficha de datos de seguridad de las materias primas suministradas. Esta ficha ha sido elaborada siguiendo la guía para la preparación de las Fichas de Datos de Seguridad para lubricantes elaboradas por las empresas del grupo de la lubricación industrial (Gail) - Página web: <http://aispec.federchimica.it>

Motivo de la revisión

Rev.02 (16/03/2023): Actualización de las secciones 1, 2, 3, 4, 6, 8, 9, 11, 12, 14, 15 y 16. Actualización del formato de la ficha en conformidad con el Reg. 878/2020. Esta ficha anula y sustituye a las ediciones anteriores.

Revisiones anteriores

Rev. 01 (23/10/2015): Actualización de la ficha de Datos de Seguridad de acuerdo al anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y sucesivas modificaciones e integraciones. Esta Ficha de datos de seguridad anula y reemplaza las emitidas en fecha anterior.

Código de la ficha de datos de 34683

Fichas de datos de seguridad

conforme al anexo II del Reglamento (CE)

Fecha de emisión: 23/10/2015

Fecha de revisión : n. 2 del EI
16/03/2023



SINT SPECIAL MOTO SCOOTER 2T

seguridad

Fecha de compilación 23/10/2015

Fecha de revisión 16/03/2023

Versión 2

No aplicable No hay datos disponibles *Las distintas marcas (por ejemplo, *, **), publicados en las secciones indican las notas sobre la clasificación de información específica o desviaciones de la conversión por el DIR reg CLP (véase la Parte I All.VI Reg. 1272/2008).*

Esta ficha anula y reemplaza las emitidas en fecha anterior. Las informaciones contenidas en este documento se basan en nuestros conocimientos actuales en materia de salud, seguridad y medio ambiente y su objetivo es permitir al usuario del producto identificar los comportamientos de prevención y protección correspondientes a una operación segura. El usuario del producto, antes de utilizarlo para fines distintos de los previstos, debe verificar si necesita otras informaciones, siempre de acuerdo a las normas pertinentes y a las buenas prácticas de operación. Este documento no sustituye el análisis de riesgos químicos, que sigue siendo totalmente responsabilidad del empleador. No se asume ninguna responsabilidad respecto a cualquier uso indebido del producto. Las características mencionadas no deben ser consideradas como garantía de las propiedades específicas del producto.