

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

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

Nombre del producto : Foster™ 60-25

Código del producto : 000000000015028569

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

Uso de la sustancia/mezcla : Revestimiento

Restricciones recomendadas : Para un uso industrial únicamente.
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Dirección : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

Distributed By:

Temati
Rijnland 2
1948 RL Beverwijk
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : +44 1235 239 670 (24 hours)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Líquidos inflamables, Categoría 3	H226: Líquidos y vapores inflamables.
Toxicidad específica de órganos diana (Exposiciones repetidas), Categoría 1	H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos/ .?.

Intervención:

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en .?.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 10000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	----------------------------	--

- Palabra de advertencia : Peligro
- Indicaciones de peligro : H226 Líquidos y vapores inflamables.
H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- Consejos de prudencia : **P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.**
P260 No respirar la niebla o los vapores.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy

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 (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

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

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 01-2119458049-33-0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT RE 1; H372 (Sistema nervioso central) Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 25

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25Versión
2.0Fecha de revisión:
01.12.2023Número SDS:
100000018432

Fecha de la última expedición: 02.01.2023

Fecha de la primera expedición:
02.01.2023

		Aquatic Chronic 2; H411	
Hidrocarburos C9, aromáticos	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35-0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Recomendaciones generales : Si esta en ropas, quite las ropas.
Sacar la víctima al aire libre.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
Los síntomas de intoxicación pueden aparecer incluso después de varias horas; por lo tanto, observación médica durante al menos 48 horas después del accidente.
- Si es inhalado : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
En caso de pérdida del conocimiento, coloque al paciente en una posición lateral estable para transportarlo.
- En caso de contacto con la piel : Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
- Por ingestión : Si se ingiere accidentalmente, consultar inmediatamente con un médico.
Enjuague la boca con agua.
Si está consciente, beber mucha agua.
No provocar el vómito.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Riesgos : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
2.0	01.12.2023	100000018432	02.01.2023
			Fecha de la primera expedición:
			02.01.2023

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

Tratamiento : No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción**Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Niebla de agua
Espuma
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados : Agua con un chorro de agua lleno

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : No se requieren medidas de protección especiales contra el fuego.

Otros datos : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.
El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**Precauciones personales : Retirar todas las fuentes de ignición.
Utilícese equipo de protección individual.
Utilice protección respiratoria contra los efectos de humos / polvo / aerosoles.
Evacuar el personal a zonas seguras.
Asegúrese una ventilación apropiada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
2.0	01.12.2023	100000018432	02.01.2023
			Fecha de la primera expedición:
			02.01.2023

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). Evitar que el material llegue al alcantarillado, huecos y sótanos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Se debe utilizar herramientas que no produzcan chispas. Asegúrese una ventilación apropiada. Enviar para su recuperación o eliminación en contenedores adecuados. Desechar el material contaminado como vertido según sección 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8., Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

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

Consejos para una manipulación segura : Evítese la formación de polvo y aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Tome nota del umbral de emisión. Use equipo a prueba de solventes. Asegúrese de que los extractores adecuados estén disponibles en las máquinas de procesamiento. Manéjese con cuidado. Mantenga una botella de lavado de ojos disponible en el lugar de trabajo. Evitar su liberación al medio ambiente. Manténgase alejado de los niños.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. No fumar. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Puede formar mezclas explosivas con el aire. Durante el procesamiento se liberan componentes inflamables y altamente volátiles. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Mantenga el equipo de respiración listo. Tenga listo el equipo de extinción de incendios en caso de incendio cercano.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Mantener oscuro, fresco y seco. Almacenar en un lugar fresco.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene en un lugar fresco. El calor aumentará la presión y puede hacer que el recipiente explote.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : No existen más datos relevantes disponibles.

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
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	64742-82-1	VLA-EC	100 ppm 580 mg/m ³	ES VLA
	Otros datos: Vía dérmica			
		VLA-ED	50 ppm 290 mg/m ³	ES VLA
	Otros datos: Vía dérmica			

8.2 Controles de la exposición**Medidas de ingeniería**

Tenga cuidado con los requisitos nacionales y locales.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de las manos

Observaciones : El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto/substancia/preparado. El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el productor del guante de protección y esto debe de ser observado. Los guantes deben desecharse cumplido el plazo de pene-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

tracción y reemplazarse por guantes nuevos.
Aplique un protector cutáneo antes de trabajar con guantes para evitar que la piel se hinche y use un producto de limpieza y de cuidado de la piel después de trabajar.
Para el contacto permanente son adecuados los guantes fabricados con los siguientes materiales:
Si es necesaria una exposición más prolongada a la preparación química, se recomienda un sobreguante resistente contra la tensión mecánica en combinación con el guante inferior Barrier 02-100 de Ansell u otros proveedores (tiempo de penetración: 480 min).

Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos, son adecuados los guantes fabricados con los siguientes materiales:
Caucho butílico (espesor mínimo: 0,7 mm; tiempo de penetración: 15 min)

Como protección contra salpicaduras son adecuados los guantes fabricados con los siguientes materiales:
Nitrilo (espesor mínimo 0,12 mm), Guantes desechables con puños largos

Protección de la piel y del cuerpo	:	Ropa de protección
Protección respiratoria	:	Utilizar protección respiratoria a menos que se disponga de medidas adecuadas de gestión de riesgos (extracción/ventilación) o que la evaluación de la exposición demuestre que las exposiciones están dentro de las directrices de exposición recomendadas. En caso de exposición breve o baja contaminación (superando el TLV), utilice un aparato de filtro de respiración. En caso de exposición intensa o prolongada, utilice un aparato respiratorio que sea independiente del aire circulante. Asegúrese de que los extractores adecuados estén disponibles en las máquinas de procesamiento.
Medidas de protección	:	Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Retire instantáneamente cualquier prenda sucia e impregnada. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Evita el contacto con los ojos y la piel. Almacene la ropa protectora por separado.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Estado físico	:	líquido
Color	:	negro
Olor	:	característico
Umbral olfativo	:	no determinado
Punto de fusión/ punto de congelación	:	no determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	155 - 194 °C
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	Límite superior de explosividad 6 %(v)
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	Límites inferior de explosividad 0,7 %(v)
Punto de inflamación	:	43 °C Método: copa cerrada
Temperatura de auto-inflamación	:	> 200 °C
Temperatura de descomposición	:	No aplicable
pH	:	La sustancia o la mezcla es no polar o aprótica
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	320.000 mPa.s (20 °C)
Viscosidad, cinemática	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	no miscible o difícil de mezclar
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	sin datos disponibles
Presión de vapor	:	3,7 hPa (20 °C) 15 hPa (50 °C)
Densidad	:	1,17 gcm ³ (20 °C)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Densidad relativa del vapor : no determinado

9.2 Otros datos

Explosivos : El producto no es explosivo. Sin embargo, es posible la formación de mezclas explosivas de vapor/aire.

Tasa de evaporación : no determinado

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

No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se usa de acuerdo con las especificaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Desarrolla vapores / humos fácilmente inflamables.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : No existen más datos relevantes disponibles.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

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

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

Corrosión o irritación cutáneas

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

Lesiones o irritación ocular graves

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

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

Sensibilización respiratoria

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

Mutagenicidad en células germinales

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

Carcinogenicidad

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

Toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración

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

11.2 Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina****Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1 Toxicidad**

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo**Producto:**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 02.01.2023
2.0	01.12.2023	100000018432	Fecha de la primera expedición: 02.01.2023

Movilidad : Medios: Suelo
Observaciones: No permita que el producto llegue a aguas subterráneas, cuerpos de agua o alcantarillado.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**Producto:**

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

12.6 Propiedades de alteración endocrina**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

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

Producto : No se elimine con los residuos domésticos.
No eliminar el desecho en el alcantarillado.
Entregar a un depósito de recogida de residuos peligrosos.
La generación de residuos debe evitarse, o minimizarse en la medida de lo posible.
Incinerar en condiciones controladas de acuerdo con todas las leyes y regulaciones locales y nacionales.
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Estas claves de deshechos de la UE son recomendaciones para los desperdicios derivados de la aplicación de adhesivos y sustancias obturadoras. Si bajo el punto 3 de esta hoja de datos de seguridad se citan disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas, deben clasificarse los desperdicios derivados de ellos como peligrosos (*).

Deshechos que se generan durante el uso:

08 04 09* Deshechos de adhesivos y de masilla obturadora, que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

08 04 10 Deshechos de adhesivos y de masilla obturadora, con excepción de los que recaen bajo 08 04 09

Desperdicios que se generan durante la limpieza:

08 04 11* Fangos que contienen adhesivos y masilla obturadora, que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

08 04 12 Fangos que contienen adhesivos y masilla obturadora, con excepción de los que recaen bajo 08 04 11

Embalajes sucios desechables:

15 01 10* Embalajes que contienen restos de sustancias peligrosas o que están sucios de sustancias peligrosas

Embalajes limpios desechables:

15 01 01 Embalajes de papel y cartón

15 01 02 Embalajes de plástico

15 01 04 Embalajes de metal

Envases contaminados : Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 Número ONU o número ID**

ADR : UN 1133

RID : UN 1133

IMDG : UN 1133

IATA : UN 1133

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : ADHESIVOS

RID : ADHESIVOS

IMDG : ADHESIVOS

IATA : Adhesivos

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 3

RID : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Grupo de embalaje

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 02.01.2023
2.0	01.12.2023	100000018432	Fecha de la primera expedición: 02.01.2023

ADR

Grupo de embalaje	:	III
Código de clasificación	:	F1
Número de identificación de peligro	:	30
Etiquetas	:	3
Código de restricciones en túneles	:	(D/E)
Observaciones	:	El producto no está sujeto al ADR en envases con un contenido máximo de 450 litros (según 2.2.3.1.5.1 ADR).

RID

Grupo de embalaje	:	III
Código de clasificación	:	F1
Número de identificación de peligro	:	30
Etiquetas	:	3
Observaciones	:	¡El producto no está sujeto al RID en recipientes con un contenido máximo de 450 litros (según 2.2.3.1.5.1 RID)!

IMDG

Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	3
EmS Código	:	F-E, S-D
Observaciones	:	¡Para contenedores con un contenido máximo de 450 litros, se aplican las normas simplificadas según 2.3.2.5 IMDG!

IATA (Carga)

Instrucción de embalaje (avión de carga)	:	366
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y344
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	Flammable Liquids

IATA_P (Pasajero)

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	355
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y344
Grupo de embalaje	:	III
Etiquetas	:	Flammable Liquids

14.5 Peligros para el medio ambiente**ADR**

Peligrosas ambientalmente	:	no
---------------------------	---	----

RID

Peligrosas ambientalmente	:	no
---------------------------	---	----

IMDG

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 02.01.2023
2.0	01.12.2023	100000018432	Fecha de la primera expedición: 02.01.2023

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

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

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:
Número de lista 3

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (SVHC, artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

RoHS: 2011/65 / EU, restricción de sustancias peligrosas : No aplicable

Reglamento (CE) n° 111/2005 del Consejo por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países : No prohibido y/o restringido

Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas. P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 02.01.2023
2.0	01.12.2023	100000018432	Fecha de la primera expedición: 02.01.2023

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):
17,63 %, 206,3 g/l
No aplicable

Otras regulaciones:

Considere la Directiva 94/33/EC acerca de la protección de los jóvenes en el lugar de trabajo o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

REACH : En o de conformidad con el inventario

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química para esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información**Texto completo de las Declaraciones-H**

H226 : Líquidos y vapores inflamables.
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H335 : Puede irritar las vías respiratorias.
H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.
H372 : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox. : Peligro de aspiración
Flam. Liq. : Líquidos inflamables
STOT RE : Toxicidad específica de órganos diana (Exposiciones repetidas)
STOT SE : Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)
ES VLA : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLA / VLA-ED : Valores límite ambientales - exposición diaria
ES VLA / VLA-EC : Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligro-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 02.01.2023
2.0	01.12.2023	100000018432	Fecha de la primera expedición: 02.01.2023

sas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Otra información : La hoja técnica de seguridad solamente contiene informaciones acerca de la seguridad y no reemplaza cualquier información o especificación sobre el producto.

Datos modificados en comparación con la versión anterior

Se ha actualizado la siguiente sección:
- Sección 14

Punto de contacto : Prepared by: Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Clasificación de la mezcla:**Procedimiento de clasificación:**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Foster™ 60-25

Versión 2.0	Fecha de revisión: 01.12.2023	Número SDS: 100000018432	Fecha de la última expedición: 02.01.2023 Fecha de la primera expedición: 02.01.2023
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Flam. Liq. 3	H226	Basado en la evaluación o los datos del producto
STOT RE 1	H372	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES