

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

1. Identificación

Identificador del producto

Agnique® SLS 2490P-B

Nombre químico: Sulfuric acid, mono-C10-16-alkyl esters, sodium salts

Número CAS: 68585-47-7

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

Usos pertinentes identificados: tensoactivos, Emulsionante

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

GERMANY

Operating Division Care Chemicals

Teléfono: +49 621 60-57579

Dirección e-mail: emd-ems-ehs-masterdata@basf.com

Teléfono de emergencia

International emergency number:

Teléfono: +49 180 2273-112

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Flam. Sol. 1

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Acute Tox. 4 (Inhalación - polvo)
 Acute Tox. 4 (Por ingestión)
 Acute Tox. 5 (dérmica)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 1
 STOT SE 3 (irritante para el aparato respiratorio)
 Aquatic Acute 2
 Aquatic Chronic 3

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

Elementos de la etiqueta

Globally Harmonized System (GHS)

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H228	Sólido inflamable.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H302 + H332	Nocivo en caso de ingestión o inhalación
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H401	Tóxico para los organismos acuáticos.

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.
P280	Llevar guantes/gafas/máscara de protección.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P261	Evitar respirar el polvo.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/antideflagrante.
P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.
P264	Lavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación.

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Consejos de prudencia (respuesta):

P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P303 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el pelo): Lavar abundantemente con agua y jabón.
P330	Enjuagarse la boca.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar espuma o polvo seco para la extinción.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.
------	---

Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Evitar la formación y generación de polvo - peligro de explosiones de polvo.

3. Composición/Información sobre los componentes

Sustancia

Descripción Química

ácido sulfúrico, mono-C10-16-alkil ésteres, sales de sodio

Número CAS: 68585-47-7

Número CE: 271-557-7

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

Mezcla

No aplicable

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

La persona que auxilie debe autoprotgerse. En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica. Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua, utilizar vendaje estéril, buscar ayuda médica.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos afectados con agua en chorro, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:
extintor de polvo, espuma

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:
dióxido de carbono

Indicaciones adicionales:

Evitar la formación de polvo de la sustancia/del producto debido al riesgo de explosión.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Vapores nocivos, óxidos de carbono, óxidos de azufre

Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

Versión: 1.0

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Vestimenta de protección especial:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional:

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Forma con agua capas resbaladizas.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la formación de polvo. Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Para grandes cantidades: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Evitar la formación de polvo. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Al trasvasar grandes cantidades sin dispositivo de aspiración: protección respiratoria.

Protección contra incendio/explosión:

El producto es combustible. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Siempre y cuando se suministre en embalajes de plástico, la temperatura de vaciado máxima permitida debe encontrarse 5° Kelvin por debajo del punto de inflamación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Materiales adecuados: Polietileno de alta densidad (HDPE), estaño (hojalata), Polietileno de baja densidad (LDPE)

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

8. Controles de exposición/Protección personal

Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

7647-14-5: cloruro de sodio

7757-82-6: sulfato de sodio

Controles de la exposición

Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: Filtro de partículas con eficacia media para partículas sólidas y líquidas (p.ej EN 143 ó 149, Tipo P2 ó FFP2)

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN 374).

Materiales adecuados para un contacto directo y prolongado (se recomienda: factor de protección 6, que corresponde a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374):

p.ej., caucho de nitrilo (0,4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0,7 mm), entre otros

Indicaciones adicionales: Los datos son los resultados de nuestros ensayos, bibliografía e informaciones sobre los fabricantes de guantes, o bien, de datos análogos de sustancias similares.

Hay que considerar, que en la práctica el tiempo de uso diario de unos guantes de protección resistentes a los productos químicos es claramente inferior, debido a muchos factores (por ej. la temperatura), que el tiempo determinado por los ensayos de permeabilidad.

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos:

gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro (gafas cesta) (por ej. EN 166) y máscara facial

Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Medidas generales de protección y de higiene

Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección personal. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma: sólido, polvo fino
Color: incoloro a amarillo pálido
Olor: característico

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Umbral de olor:	no determinado	
Valor pH:	no determinado	
Punto de fusión:	no determinado	
Punto de ebullición:	no determinado	
Punto de inflamación:	no aplicable, el producto es un sólido	
Velocidad de evaporación:	El producto es un sólido no volátil.	
Inflamabilidad:	Sólido inflamable.	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
Límite inferior de explosividad:	Para sólidos no relevantes para la clasificación y el etiquetado.	
Límite superior de explosividad:	Para sólidos no relevantes para la clasificación y el etiquetado.	
Temperatura de ignición:	no determinado	
Presión de vapor:	no aplicable	
Densidad:	No es necesario realizar ningún estudio.	
densidad relativa:	No hay datos disponibles.	
Densidad relativa de vapor (aire):	El producto es un sólido no volátil.	
Solubilidad en agua:	no determinado	
Solubilidad (cualitativo) :	soluble	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):	no determinado	
Autoinflamabilidad:	no es autoinflamable	
Descomposición térmica:	no determinado	
Viscosidad, dinámica:	no aplicable, el producto es un sólido	
Viscosidad, cinemática:	no aplicable, el producto es un sólido	
Riesgo de explosión:	no existe riesgo de explosión	
Propiedades comburentes:	no es comburente	

Información adicional

Velocidad de merma:	4,5 mm/s, 22 s	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
---------------------	----------------	--

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Capacidad de calentamiento propio: No es una sustancia susceptible de ser autoinflamable.

Peso específico: 0,25 - 0,35 kg/m³

Hidroscópica: El producto no ha sido ensayado.

Distribución del tamaño de grano: No hay datos disponibles.

Otra información:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

'No obstante, aunque se haya eliminado el polvo por motivos de higiene laboral, no se puede descartar el riesgo de explosión por formación de nube de polvo.

Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento. Evitar la formación de polvo. Evitar la acumulación de polvo.

Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

ácidos, Alcalinos, agentes cáusticos, químicos reactivos

Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Baja toxicidad tras contacto cutáneo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 300 - 2.000 mg/kg (Directiva 420 de la OCDE)

CL50 rata (Por inhalación):

no determinado

DL50 conejo (dérmica): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

Riesgo de lesiones oculares graves. Irrita la piel. Puede causar ligeras irritaciones en las vías respiratorias.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: Irritante. (Directiva 404 de la OCDE)

Los datos se refieren a una disolución acuosa diluida de la sustancia.

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: daños irreversibles (similar a la Directriz 405 de la OCDE)

Ensayada una solución acuosa.

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Datos experimentales/calculados:

Ensayo de maximación en cobaya cobaya: El producto no es sensibilizante. (Directiva 406 de la OCDE)

Analogía: evaluación procedente de productos químicamente similares.

Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

Los test de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

Datos experimentales/calculados:

Test de Ames

negativo (Directiva 471 de la OCDE)

ensayo del micronúcleo

ratón (alimentación forzada): negativo (Directiva 474 de la OCDE)

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

La sustancia no presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por alimentación animal elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En ensayos con animales la sustancia no ha causado malformaciones, pero a mayores dosis, tóxicos para los progenitores, se ha observado un efecto teratogénico.

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras una exposición repetida en estudios con animales se observaron efectos adaptativos. Tras ingestión oral repetida de grandes cantidades la sustancia puede causar una lesión específica en órganos.

Peligro de aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

Otras indicaciones de toxicidad

El producto no ha sido ensayado. La indicaciones sobre toxicología se han deducido a partir de productos de estructura o composición similar.

12. Información ecológica

Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Tóxico para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 1 - 10 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Directiva 203 de la OCDE, semiestático)

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) > 1 - 10 mg/l, Daphnia magna (Directiva 92/69/CEE, C.2, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 10 - 100 mg/l (tasa de crecimiento), Scenedesmus subspicatus (Directiva 92/69/CEE, C.3, estático)

efectos agudos La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE10 (16 h) 1.084 mg/l, Pseudomonas putida (DIN 38412 Parte 8, acuático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

Toxicidad crónica peces:

NOEC > 0,1 - 1 mg/l

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:

NOEC (7 Días) > 0,1 - 1 mg/l, Ceriodaphnia dubia (ensayo crónico sobre dafnias, Flujo continuo.)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

Valoración de toxicidad terrestre:

Estudios no necesarios por razones científicas.

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para la eliminación:

> 70 % formación de CO₂ del valor teórico (28 Días) (OCDE 301B; ISO 9439; 92/69/CEE, C.4-C) (aerobio, lodo activado, doméstico, no adaptado)

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

No es de esperar una acumulación significativa en organismos.

Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

Volatilidad: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.

Adsorción en suelos: Es posible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no cumple con los criterios de clasificación para sustancias PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) y mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).

Otros efectos adversos

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

Indicaciones adicionales

Otras indicaciones sobre distribución y residuos:

El tratamiento y la introducción de las aguas residuales en las depuradoras biológicas deben cumplir con las regulaciones locales y administrativas.

Más informaciones ecotoxicológicas:

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Teniendo en consideración las disposiciones locales, debe ser depositado en p.ej. un vertedero o una planta incineradora adecuada.

Envase contaminado:

Embalajes no contaminados pueden volver a utilizarse.

Envases no reutilizables, deben ser eliminados como el producto.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

ADR

Número ONU	UN1325
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (contiene SULFURIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)
Clase(s) de peligro para el transporte:	4.1
Grupo de embalaje:	II
Peligros para el medio ambiente:	no
Precauciones particulares para los usuarios:	Código de tunel: E

RID

Número ONU	UN1325
Designación oficial de	SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (contiene SULFURIC

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

transporte de las Naciones Unidas: ACID, MONO-C10-16-ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)

Clase(s) de peligro para el transporte: 4.1

Grupo de embalaje: II

Peligros para el medio ambiente: no

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

Transporte interior por barco

ADN

Número ONU: UN1325

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (contiene SULFURIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)

Clase(s) de peligro para el transporte: 4.1

Grupo de embalaje: II

Peligros para el medio ambiente: no

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques
no evaluado

Transporte marítimo por barco

IMDG

Número ONU: UN 1325

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (contiene SULFURIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)

Clase(s) de peligro para el transporte: 4.1

Grupo de embalaje: II

Peligros para el medio ambiente: no

Contaminante marino: NO

Sea transport

IMDG

UN number: UN 1325

UN proper shipping name: FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (contains SULFURIC ACID, MONO-C10-16-ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)

Transport hazard class(es): 4.1

Packing group: II

Environmental hazards: no

Marine pollutant: NO

BASF Ficha de Datos de Seguridad según la 4ª Revisión del GHS de la ONU

Fecha / actualizada el: 14.05.2019

Versión: 1.0

Producto: **Agnique® SLS 2490P-B**

(ID N° 30537871/SDS_GEN_00/ES)

Fecha de impresión 06.10.2022

Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno conocido	Special precautions for user:	None known
--	------------------	-------------------------------	------------

Transporte aéreo**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Número ONU:	UN 1325	UN number:	UN 1325
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (contiene SULFURIC ACID, MONO-C10-16- ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)	UN proper shipping name:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (contains SULFURIC ACID, MONO-C10-16- ALKYL ESTERS, SODIUM SALTS)
Clase(s) de peligro para el transporte:	4.1	Transport hazard class(es):	4.1
Grupo de embalaje:	II	Packing group:	II
Peligros para el medio ambiente:	No se necesita ninguna marca de peligroso para el medioambiente	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno conocido	Special precautions for user:	None known

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC**Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Reglamento:	no evaluado	Regulation:	Not evaluated
Expedición aprobada:	no evaluado	Shipment approved:	Not evaluated
Nombre de la contaminación:	no evaluado	Pollution name:	Not evaluated
Categoría de la contaminación:	no evaluado	Pollution category:	Not evaluated
Tipo de buque:	no evaluado	Ship Type:	Not evaluated

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

En este subapartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

16. Otra información

Este producto es de grado técnico y mientras no se especifique o acuerde lo contrario, está previsto exclusivamente para uso industrial. Esto incluye los usos citados y recomendados. Cualquier otra aplicación diferente a las recomendadas para el producto debe ser consultada con el proveedor. Esto concierne en particular a la utilización por parte del gran público, que está regulada por normas y reglamentaciones especiales.

Texto completo de las clasificaciones, los símbolos de peligrosidad y las indicaciones de peligro, si se han mencionado en las secciones 2 ó 3:

Flam. Sol.	Sólidos inflamables
Acute Tox.	Toxicidad aguda
Skin Corr./Irrit.	Corrosión/Irritación en la piel
Eye Dam./Irrit.	Lesión grave/Irritación ocular
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.