GE Healthcare

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II- España

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

1.1 Identificador del producto

NC45 Membrane, Cellulose nitrate, 0.45 µm 25

mm, 100 pack

Número de catálogo 10401106

9 0 1 0 4 0 1 No disponible.

Número CENo disponible.Número CAS9004-70-0Descripción del productoNo disponible.Tipo del productoSólido.

Otros medios de identificación nitrocelulosa; piroxilina

Fórmula química HNO3.xUnspecified

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

Usos identificados

Uso en laboratorios

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ProveedorGE Healthcare UK LtdHoras de funcionamientoAmersham Place08.30 - 17.00

Amersham Place Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England England

+44 0870 606 1921

Persona que prepara las Fichas de seguridad de materiales (MSDS): msdslifesciences@ge.com

1.4 Teléfono de emergencia

España GE Healthcare Europe GmbH 902 117 113

Sucursal en España Rosselló i Porcel, 21 Planta 14

08016 Barcelona

Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

España Servicio de Información Toxicológica

Instituto Nacional de Toxicología Departamento de Madrid Calle Luis Cabrera 9 E-28002 Madrid

Telephone: +34 91 562 84 69

Emergency telephone: +34 91 562 04 20

Fax: +34 91 563 69 24 E-mail: sit@mju.es



Número de artículo

28414958



SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Sol. 2, H228

El producto está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro Sólido inflamable.

Consejos de prudencia

Prevención Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. Mantener alejado de fuentes de

calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. - No fumar.

Respuesta No aplicable. Almacenamiento No aplicable. Eliminación No aplicable. Elementos suplementarios que No aplicable. deben figurar en las etiquetas

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y

el uso de determinadas

sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños

No aplicable.

No aplicable.

Advertencia de peligro táctil No aplicable.

2.3 Otros peligros

La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE)

nº. 1907/2006, Anexo XIII

No aplicable.

La sustancia cumple los criterios No aplicable. de mPmB según el Reglamento (CE)

nº. 1907/2006, Anexo XIII

Otros peligros que no conducen a No se conoce ninguno.

una clasificación

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

UVCB Sustancia/preparado

			<u>Clasificación</u>	
Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Nitrocellulose	CAS: 9004-70-0	100	Flam. Sol. 2, H228	[A]
			Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	

No hay presentes componentes adicionales que, según el conocimiento actual del proveedor, estén clasificados y contribuyan a la clasificación de la sustancia y por tanto requieran notificación en este apartado.



Número de artículo

Página: 2/10

Fecha de validación 12 Enero 2016

Versión 3

Tipo

[*] Sustancia

[A] Constituyente

[B] Impureza

[C] Aditivo de estabilización

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con aqua abundante. Buscar atención médica si

se produce una irritación.

Inhalación No hay recomendaciones especiales.

Contacto con la piel Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

Ingestión No hay recomendaciones especiales.

Protección del personal de

primeros auxilios

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede

ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojosNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Inhalación La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los

efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.

Contacto con la pielNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.IngestiónNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojosNingún dato específico.InhalaciónNingún dato específico.Contacto con la pielNingún dato específico.IngestiónNingún dato específico.

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

Notas para el médico En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer

posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un

período de 48 horas.

Tratamientos específicos No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar polvos químicos secos, CO2, agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.

Medios de extinción no apropiados No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia Sólido inflamable

o mezcla

Productos peligrosos de la combustión

Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

óxido de nitrógeno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los

bomberos

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use

agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra

incendios

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan

un nivel básico de protección en caso de incidente químico.



Número de artículo

28414958

Página: 3/10

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma

Para el personal de emergencia

Eliminar todas las fuentes de ignición. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio

parte de los servicios de emergencia

Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones

recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".

6.2 Precauciones relativas al

No hay recomendaciones especiales.

medio ambiente

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Eliminar todas las fuentes de ignición. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio Derrame pequeño

etiquetado

Gran derrame Eliminar todas las fuentes de ignición. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio

etiquetado.

6.4 Referencia a otras secciones Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.

Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección Usar un equipo de proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con

los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Utilizar únicamente herramientas

que no produzcan chispas.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberan lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Consérvese entre las siguientes temperaturas: 18 a 25°C (64.4 a 77°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidadó y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Útilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Directiva Seveso II - Umbrales de notificación (en toneladas)

Criterios de peligro

Categoría Notificación y umbral MAPP Umbral de notificación de

seguridad C7b: Fácilmente inflamable (R11) 5000 50000

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones Química analítica. Productos químicos de laboratorio Investigación y Desarrollo

Soluciones específicas del sector No disponible.

industrial

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Se desconoce el valor límite de exposición.	

Procedimientos recomendados de No hay recomendaciones especiales. control



Número de artículo

28414958

Fecha de validación 12 Enero 2016

Página: 4/10

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados No hay requisitos de ventilación especiales.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de

comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación Protección de los ojos/la cara

del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración

indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e

impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar

de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.

Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose Protección corporal

en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando haya riesgo de ignición a consecuencia de cargas electrostáticas, utilizar indumentaria de protección antiestática. Para ofrecer la máxima protección frente a descargas electrostáticas, la indumentaria debe incluir monos, botas y guantes con propiedades antiestáticas. Consultar la norma europea EN 1149 para obtener información adicional sobre requisitos de materiales y diseños y métodos de prueba.

Otro tipo de protección cutánea Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria

dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser

No se necesita equipo de respiración en condiciones normales e intencionadas de uso del producto.

aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

Protección respiratoria Controles de exposición

medicambiental

No hay peligro específico.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Sólido. Estado físico Color Blanco Olor Inodoro. **Umbral** olfativo No disponible No aplicable. Punto de fusión/punto de No disponible. congelación

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

No disponible.

Punto de inflamación Vaso cerrado: 12.85°C

No disponible. Tasa de evaporación

Inflamabilidad (sólido, gas) Product becomes a 'Flammable Solid category 2' after removing the membrane from the package.

If the product is still in it's original packaging it is not a 'Flammable Solid category 2'.

Tiempo de Combustión No disponible Velocidad de Combustión No disponible Límites superior/inferior de No disponible inflamabilidad o de explosividad

Presión de vapor 0 kPa [temperatura ambiente]

Densidad de vapor No disponible Densidad relativa No disponible



Número de artículo

28414958

Página: 5/10

Versión 3

Fecha de validación 12 Enero 2016

Solubilidad(es) Parcialmente soluble en los siguientes materiales: metanol, éter dietilico y acetona.

Insoluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

Coeficiente de reparto n-octanol/

agua

No disponible.

Temperatura de auto-inflamación >160°C

Temperatura de descomposición No disponible.

Viscosidad Dinámico (temperatura ambiente): No aplicable.

Cinemática (temperatura ambiente): No aplicable.

Propiedades explosivasNo disponible.Propiedades comburentesNo disponible.

9.2 Información adicional
Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

10.2 Estabilidad química El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones

peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben

10.5 Materiales incompatibles

evitarse

Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).

Reactivo o incompatible con los siguientes materiales:

materiales oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de

descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Nitrocellulose	DL50 Oral	Rata	>5 g/kg	-

Conclusión/resumen No tóxico.

Irritación/Corrosión

Conclusión/resumen No disponible.

<u>Sensibilización</u>

Conclusión/resumen No disponible.

<u>Mutagénesis</u>

Conclusión/resumen No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen No disponible.

<u>Teratogenicidad</u>

Conclusión/resumen No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías

Rutas de entrada no previstas: Oral, Dérmica, Inhalación.

de exposición





Efectos agudos potenciales para la salud

Inhalación La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los

efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.

IngestiónNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Contacto con la pielNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Contacto con los ojosNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

InhalaciónNingún dato específico.IngestiónNingún dato específico.Contacto con la pielNingún dato específico.Contacto con los ojosNingún dato específico.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos No disponible.

Posibles efectos retardados No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos No disponible.

Posibles efectos retardados No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

Conclusión/resumen No tóxico.

GeneralNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.CarcinogenicidadNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.MutagénesisNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.TeratogenicidadNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Efectos de desarrolloNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.Efectos sobre la fertilidadNo se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Información adicional No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Nitrocellulose	Agudo EC50 579000 μg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas

Conclusión/resumen No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua No disponible.

(K_{oc})

Movilidad No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
PBT No aplicable.

P: No disponible. B: No disponible. T: No disponible.

mPmB No aplicable.

mP: No disponible. mB: No disponible.



Número de artículo Página: 7/10





No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus

soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un constratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles

con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

Residuos Peligrosos La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

Empaquetado

Métodos de eliminación Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben

reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea

factible.

Precauciones especiales Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben

tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y

las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU	No regulado.	No regulado.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.	No.
Información adicional	Observaciones The product is not regulated as Dangerous Goods for transport according to a expert opinion by BAM (Bundesanstalt für Materialforschung and -prüfung) with number 2. 2-91/15-E on 12 May 2015. "The above named nitrocellulose membrane filters (in form of round filters, pre-cut parts and curved parts) do not fulfill the criteria of Class 1 'Explosives' and the division 4.1 'Flammable Solids' of RID/ADR (GGVSE), IMDG-Code (GGVSee) and the ICAO-Technical Instructions."	Observaciones The product is not regulated as Dangerous Goods for transport according to a expert opinion by BAM (Bundesanstalt für Materialforschung and -prüfung) with number 2. 2-91/15-E on 12 May 2015. "The above named nitrocellulose membrane filters (in form of round filters, pre-cut parts and curved parts) do not fulfill the criteria of Class 1 'Explosives' and the division 4.1 'Flammable Solids' of RID/ADR (GGVSE), IMDG-Code (GGVSee) and the ICAO-Technical Instructions."	Remarks The product is not regulated as Dangerous Goods for transport according to a expert opinion by BAM (Bundesanstalt f¼r Materialforschung and -pr¼fung) with number 2. 2-91/15-E on 12 May 2015. "The above named nitrocellulose membrane filters (in form of round filters, pre-cut parts and curved parts) do not fulfill the criteria of Class 1 'Explosives' and the division 4.1 'Flammable Solids' of RID/ADR (GGVSE), IMDG-Code (GGVSee) and the ICAO-Technical Instructions."	Remarks The product is not regulated as Dangerous Goods for transport according to a expert opinion by BAM (Bundesanstalt für Materialforschung and -prüfung) with number 2. 2-91/15-E on 12 May 2015. "The above named nitrocellulose membrane filters (in form of round filters, pre-cut parts and curved parts) do not fulfill the criteria of Class 1 'Explosives' and the division 4.1 'Flammable Solids' of RID/ADR (GGVSE), IMDG-Code (GGVSee) and the ICAO-Technical Instructions."



Número de artículo

28414958



14.6 Precauciones

particulares para los usuarios

Transporte dentro de las premisas de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que esten verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

14.7 Transporte a granel con arregio al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No disponible.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

No aplicable.

Otras regulaciones de la UE

Inventario de Europa Sustancias químicas en lista No determinado.

negra

No inscrito

Sustancias químicas en lista prioritaria

No inscrito

Lista de la ley de prevención y

No inscrito

control integrados de la contaminación (IPPC) - Aire

Lista de la ley de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC) - Agua

No inscrito

<u>Directiva Seveso II</u>

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso II.

Criterios de peligro

Categoría

C7b: Fácilmente inflamable (R11)

NACE No disponible. UC62 No disponible. Sustancias químicas incluidas en No inscrito

la lista I de la convención sobre

armas químicas

Sustancias químicas incluidas en

No inscrito

la lista II de la convención sobre armas químicas

Sustancias químicas incluidas en

No inscrito

la lista III de la convención sobre

armas químicas

No aplicable.

15.2 Evaluación de la seguridad química



Número de artículo 28414958

SECCIÓN 16: Otra información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Abreviaturas y acrónimos ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

DNEL = Nivel sin efecto derivado

Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP

PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto RRN = Número de Registro REACH

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
Flam. Sol. 2, H228	En base a datos de ensayos

Texto completo de las frases H

H228

Sólido inflamable.

abreviadas

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA] Flam. Sol. 2. H228

SÓLIDOS INFLAMABLES - Categoría 2

Fecha de impresión

Fecha de emisión/ Fecha de Fecha de la emisión anterior 12 Enero 2016 12 Enero 2016

revisión

No hay validación anterior

Versión

Aviso al lector

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.



Número de artículo

28414958

