página: 1/6

Revisión: 28.07.2016

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016

Número de versión 9

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

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: Ena Shiny A
- · Número del artículo: ESA..
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Material de pulido
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

Micerium spa., Via G. Marconi, 83 - 16036 Avegno (GE), Italy, Tel.: +39-0185-7887870, Fax: +39-0185-7887970

- · Área de información: Dr. Eugenio Miceli
- · 1.4 Teléfono de emergencia:

San Martino Hospital Centro de Toxilologia (Genua, Italia) Tel.: +39-010-352808 (24 horas)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro suprimido
- · Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml
- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro suprimido
- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción: El hydrocarburo saturada alifatico, polvo de diamante, Aditivos
- · Componentes peligrosos: suprimido
- · Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- $\cdot \textit{En caso de inhalación del producto:} \ \textit{Suministrar aire fresco.} \ \textit{En caso de trastornos, consultar al médico.}$
- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

· En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

(se continua en página 2)

página: 2/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016 Número de versión 9 Revisión: 28.07.2016

Nombre comercial: Ena Shiny A

(se continua en página 1)

- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

Agua

Espuma

Dióxido de carbono CO2

Polvo extintor

- · Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

· 6.4 Referencia a otras secciones No se desprenden sustancias peligrosas.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

- · Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Conservar sólo en el envase original.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con agentes oxidantes.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

(se continua en página 3)

página: 3/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016 Número de versión 9 Revisión: 28.07.2016

Nombre comercial: Ena Shiny A

(se continua en página 2)

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

- · Protección respiratoria: No es necesario.
- · Protección de manos: Guantes de protección o crema protectora para la piel
- · Material de los guantes Caucho natural (Latex)
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

0,1 - 0,2 mm

Penetration time: 5 min.

· Protección de ojos: No es necesario.

9.1 Información sobre propiedades físicas	y químicas básicas
Datos generales	
Aspecto: Forma:	Pastoso
Color:	Azul
Olor:	Casi inodoro
Umbral olfativo:	No determinado.
valor pH:	No aplicable.
Cambio de estado	
Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado.
Punto de ebullición /campo de ebullición	n: > 100 °C
· Punto de inflamación:	> 300 °C
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No determinado.
Temperatura de ignición:	
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Presión de vapor:	No aplicable.
Densidad a 20 °C:	1 g/cm^3
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No aplicable.
Velocidad de evaporación	No aplicable.
Solubilidad en / miscibilidad con	
agua:	Insoluble.
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado.
Viscosidad:	
Dinámica:	No aplicable.
Cinemática:	No aplicable.

(se continua en página 4)

página: 4/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016 Número de versión 9 Revisión: 28.07.2016

Nombre comercial: Ena Shiny A

(se continua en página 3)

· 9.2 Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Reacciona con oxidantes.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efecto estimulante primario:
- · 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.

· Sensibilización respiratoria o cutánea

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

- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · 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

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

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad

El producto no es fácilmente biodegradable, pero es potencialmente biodegradable.

- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales: Por regla general, no es peligroso para el agua
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

DC.

página: 5/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016 Número de versión 9 Revisión: 28.07.2016

Nombre comercial: Ena Shiny A

(se continua en página 4)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Observando las disposiciones para desechos especiales y previo tratamiento inicial, debe desecharse en una planta de incineración de desechos especiales homologada.

· Catálogo europeo de residuos

07 01 04* Otros disolventes, líquidos de limpieza y licores madre orgánicos

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Alcohol

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase
- · 14.4 Grupo de embalaje
- · ADR, IMDG, IATA

suprimido

suprimido

- · 14.5 Peligros para el medio ambiente:
- · Contaminante marino:

No

- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- · 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del

Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable.

· ''Reglamentación Modelo'' de la UNECE:

suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas: Por lo general, no es peligroso para el agua.
- · 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Micerium S.p.a.
- · Interlocutor: Dr. Eugenio Miceli

(se continua en página 6)

página: 6/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.07.2016 Número de versión 9 Revisión: 28.07.2016

Nombre comercial: Ena Shiny A

(se continua en página 5)

· Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Datos modificados en relación a la versión anterior