

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023 Revisión: 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25
- · **UFI:** 0S80-T05J-700Y-9FXQ
- · 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 Endurecedor
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Fabricante/distribuidor:

MIPA SE

Am Oberen Moos 1 D-84051 Essenbach Tel.: +49(0)8703-922-0 Fax.: +49(0)8703-922-100

e-mail: sdb-registratur@mipa-paints.com

www.mipa-paints.com

· 1.4 Teléfono de emergencia: International emergency number: +49(0)700 24112112 (MIP)

### 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



GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Nocivo en caso de inhalación.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT SE 3 H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro





GHS02 GHS07

· Palabra de advertencia Atención

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

homopolímero de 1.6-hexametilen diisociananto acetato de 2-butoxietilo

aceialo de 2-buloxielli

acetato de butilo

acetato de 1-metil-2-metoxietilo

Indicaciónes de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

( se continua en página 2 )

página: 1/10



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023 Revisión: 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

(se continua en página 1)

página: 2/10

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

· 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.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los

oídos.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente

toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla

en una posición que le facilite la respiración.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra

mal.

#### · Datos adicionales:

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

#### · 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 Mezclas

Descripción:

Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:		
NLP: 500-060-2	homopolímero de 1.6-hexametilen diisociananto  Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	50-100%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato de butilo  Tlam. Liq. 3, H226;  STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	acetato de 1-metil-2-metoxietilo  Flam. Liq. 3, H226;  STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 Reg.nr.: 01-2119475112-47	acetato de 2-butoxietilo  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	5-<10%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Reg.nr.: 01-2119457571-37	1,6-diisocianato de hexametileno  Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Límites de concentración específicos: Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

Indicaciones adicionales:

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



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Revisión: 01.03.2023

página: 3/10

( se continua en página 2 )

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- Instrucciones generales:

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

En caso de respiración irregular o apnea (paro respiratorio), hágase la respiración artificial.

· En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua.
- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- · 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: Espuma resistente al alcohol
- · 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:

Oxidos azoicos (NOx)

Monóxido de carbono (CO)

Acido cianhídrico (HCN)

- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Revisión: 01.03.2023

página: 4/10

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 3 )

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### · 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

### · Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con agentes reductores, combinaciones de metales pesados, ácidos ni agentes alcalinos.

No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

- · Clase de almacenamiento: 3
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### · 8.1 Parámetros de control

### · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

#### 123-86-4 acetato de butilo

LEP Valor de corta duración: 723 mg/m³, 150 ppm Valor de larga duración: 241 mg/m³, 50 ppm

VLI

#### 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo

LEP Valor de corta duración: 550 mg/m³, 100 ppm Valor de larga duración: 275 mg/m³, 50 ppm

vía dérmica. VLI

### 112-07-2 acetato de 2-butoxietilo

LEP Valor de corta duración: 333 mg/m³, 50 ppm

Valor de larga duración: 133 mg/m³, 20 ppm

vía dérmica, VLI

### 822-06-0 1,6-diisocianato de hexametileno

LEP Valor de larga duración: 0,035 mg/m³, 0,005 ppm Sen

### · Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- Medidas generales de protección e higiene:

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

( se continua en página 5 )



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023 Revisión: 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 4 )

página: 5/10

### · Protección respiratoria:

Filtro A/P2 (EN 141, EN 143)



Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

#### · Protección de las manos

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.



Guantes de protección (EN 374)

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

#### Material de los guantes

Caucho butílico

Espesor del material recomendado: ≥ 0,7 mm

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

### · Tiempo de penetración del material de los guantes

Valor de permeación: Nivel ≤ 3

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Guantes de PVA (alcohol polivinílico)

Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales

Estado físico

· Color:

· Olor:

· Umbral olfativo:

· Punto de fusión / punto de congelación

· Punto de ebullición o punto inicial de

ebullición e intervalo de ebullición

· Inflamabilidad

· Límite superior e inferior de explosividad

· Inferior:

· Superior:

Líquido

Según denominación del producto

Característico No determinado.

Indeterminado.

124-128 °C (123-86-4 acetato de butilo)

Inflamable.

1,2 Vol % (123-86-4 acetato de butilo)

10,8 Vol % (108-65-6 acetato de 1-metil-2-

metoxietilo)

• Punto de inflamación: 27 °C (DIN 53213, 123-86-4 acetato de butilo)

( se continua en página 6 )



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023 Revisión: 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 5 )

página: 6/10

• Temperatura de ignición: 280 °C (DIN 51794, 112-07-2 acetato de 2-

butoxietilo)
• **Temperatura de descomposición:**No determinado.

pH No determinado.

· Viscosidad:

• Viscosidad cinemática a 20 °C 10-15 s (DIN 53211/4) • Dinámica: No determinado.

· Solubilidad

agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

Presión de vapor a 20 °C: 10,7 hPa (123-86-4 acetato de butilo)

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 1,036 g/cm³ (DIN 53217)

Densidad relativa
 Densidad de vapor
 No determinado.
 No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la

seguridad

• Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· Concentración del disolvente:

· VOC (CE) 45,99 % · Contenido de cuerpos sólidos: 54,0 %

· Cambio de estado

· Tasa de evaporación: No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro

físico

Explosivos suprimido
 Gases inflamables suprimido
 Aerosoles suprimido
 Gases comburentes suprimido
 Gases a presión suprimido

· Líquidos inflamables Líquidos y vapores inflamables.

· Sólidos inflamables suprimido

· Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el agua suprimido
Líquidos comburentes suprimido
Sólidos comburentes suprimido
Peróxidos orgánicos suprimido
Corrosivos para los metales suprimido

( se continua en página 7 )



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Revisión: 01.03.2023

página: 7/10

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 6 )

· Explosivos no sensibilizados

suprimido

### 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 al emplearse adecuadamente.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 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:

Pueden haber vestigios.

Gases nitrosos

Acido clorhídrico (HCI)

Acido cianhídrico (ácido prusiano)

Monóxido de carbono

Óxidos azoicos (NOx)

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
- · Toxicidad aguda Nocivo en caso de inhalación.
- · Corrosión o irritación cutáneas

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

- · Lesiones oculares graves o irritación ocular
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- · 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

Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnólencia o vértigo.

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro 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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

( se continua en página 8 )



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 7 )

Revisión: 01.03.2023

página: 8/10

- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.
- 12.6 Propiedades de alteración endocrina
- El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- 12.7 Otros efectos adversos
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

### 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.
- · Catálogo europeo de residuos

08 01 11\* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA UN1263
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · **ADR** UN1263 PRODUCTOS PARA PINTURA
- · IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL
- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR



· Clase 3 (F1) Líquidos inflamables

· Etiqueta

· IMDG, IATA



· Class 3 Líquidos inflamables

.3

· Label

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA |||

( se continua en página 9 )



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023 Revisión: 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

	( se continua en página
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
Número de identificación de peligro (Número Kemler):	•
· Número EMS: · Stowage Category	F-E, <u>S-E</u> A
· 14.7 Transporte marítimo a granel con arregla a los instrumentos de la OMI	o No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· ADR · Cantidades limitadas (LQ) · Categoria de transporte · Código de restricción del túnel	5L 3 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ)	5L
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1263 PRODUCTOS PARA PINTURA, 3, III

### 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
- · Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3, 74
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Disposiciones nacionales:
- Clasificación adicional conforme a GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas), Anexo II:

Clase	contenido en %
NK	25-50

· 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.

( se continua en página 10 )

página: 9/10



según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 01.03.2023

Número de versión 38 (sustituye la versión 37)

Revisión: 01.03.2023

página: 10/10

Nombre comercial: Mipa 2K-HS-Härter HS 25

( se continua en página 9 )

#### · Frases relevantes

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal en caso de inhalación. H332 Nocivo en caso de inhalación.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

### · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008.

· Fecha de la versión anterior: 26.02.2021

· Número de la versión anterior: 37

### · 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 relatif au transport international 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2

Resp. Sens. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) - Categoría 3

\* Datos modificados en relación a la versión anterior