

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

Master Invisible 2K Lacquer

Número de producto

-

Número de registro REACH

No aplicable

Identificador único de fórmula (IUF)

-

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Las superficies de madera, en interiores

Usos desaconsejados

-

El texto completo de categorías de aplicaciones mencionados e identificados se dan en la sección 16

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre y dirección de la empresa

WOCA Denmark A/S

Tværvvej 6

6640 Lunderskov

Denmark

TEL +45 99585600

Fax +45 99585636

Persona de contacto

LFH

Correo electrónico

info@wocadenmark.com

HDS diseñada el

28-01-2019

Versión HDS

1.0

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20, Información en español (24h/365 días).

Consulte el sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No clasificado de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 (CLP)

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro

No aplicable

Palabra de advertencia

-

Indicaciones de peligro

No aplicable

Consejos de prudencia

Generalidades -

Prevención -

Intervención -

Almacenamiento -

Eliminación -

Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud

No aplicable

2.3. Otros peligros

No aplicable

Etiquetado adicional

Contenido 1,2-bencisotiazol-3-ona, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one (3:1). Puede provocar una reacción alérgica. (EUH208).
Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. (EUH210)

Advertencias adicionales

No aplicable

COV (compuestos orgánicos volátiles)

COV-Máx: 80 g/l, CONTENIDO MÁXIMO DE COV (A/e (BA)): 130 g/l.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1/3.2. Sustancias/ Mezclas

NOMBRE:	(2-methoxymethylethoxy)propanol
NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN:	Nº CAS: 34590-94-8 Nº CE: 252-104-2
CONTENIDO:	2.5 - <5%
CLP CLASIFICACION:	NA
NOTA:	S L

NOMBRE:	bis(isopropyl)naphthalen
NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN:	Nº CAS: 38640-62-9 Nº CE: 254-052-6
CONTENIDO:	0.1 - <0.25%
CLP CLASIFICACION:	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 1 H304, H410 (M-chronic = 1)

(*) La redacción completa de las frases H se encuentra en el sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en el sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

S = Disolvente orgánico.

Otra información

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
N chronic (CAT 4) Sum = $\sum(Ci/(M(\text{chronic})^i * 25) * 0.1 * 10^{\text{CAT}4}) = 0,007163232 - 0,010744848$
N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(\text{acute})^i * 25) = 0,0398888 - 0,059832$

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General

En caso de accidente: Póngase en contacto con el medico o vaya a emergencias. Llévase la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

Inhalación

Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

Contacto con la piel

Quítese enseguida la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en contacto con el material. Puede utilizar productos de higiene cutánea. NO utilice disolventes ni diluyentes.

Contacto con los ojos

Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuague con agua (20-30 °C) durante al menos 15 minutos. Consulte a un médico.

Ingestión

Administre bebida abundante a la persona y no la deje sin supervisión. Si se encontrara mal, póngase en contacto con el médico y lleve esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del producto. No provoque el vómito a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza hacia abajo de modo que si vomita, no se trague el vómito.

Quemadura

No aplicable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno en concreto.

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

Ninguno en concreto.

Explicación para el médico

Lleve esta hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Recomendamos: espuma resistente al alcohol, ácido carbónico, polvos, agua nebulizada.

No utilice chorros de agua, ya que pueden extender el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto: Óxidos de carbono. En caso de incendio se genera un humo denso y negro. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los bomberos deberían utilizar equipos de protección adecuados. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en cloacas ni cursos de agua.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Indumentaria normal de extinción y protección respiratoria total. En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20 para recibir instrucciones.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No tiene requisitos específicos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No tiene requisitos específicos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Utilice arena, diatomita, serrín o aglutinante universal para recoger los líquidos. Siempre que sea posible, efectúe la limpieza con detergentes. Evite utilizar disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección "Consideraciones relativas a la eliminación" para saber cómo proceder con los residuos. Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original.

Temperatura de almacenamiento

Temperatura ambiente, 18 a 23 °C

7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición

(2-methoxymethylethoxy)propanol

LÍMITES ADOPTADOS VLA-ED®: 50 ppm | 308 mg/m³

Cumple con el Reglamento (UE) 2015/830

Notas: vía dérmica, VLI (VLI = Agente químico que tiene establecido un valor límite indicativo por la UE.)

DNEL / PNEC

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 283mg/kg

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 308mg/kg

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 121mg/kg

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 37,2mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 36mg/kg

Exposición: Oral

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 19 mg/l

Exposición: Agua fresca

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 1,9mg/l

Exposición: Agua marina

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 190mg/l

Exposición: Liberación intermitente

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 4168 mg/l

Exposición: Planta de tratamiento cloacal

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 70,2 mg/kg

Exposición: Sedimento de agua fresca

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 2,74 mg/kg

Exposición: Tierra

8.2. Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

Medidas de precaución generales

No se permite fumar, comer ni beber, así como tampoco guardar tabaco, comida ni bebida en el local de trabajo.

Escenarios de exposición

Si esta hoja de datos de seguridad lleva algún anexo, deberán aparecer en los escenarios de exposición aquí indicados.

Límites de exposición

Los usuarios profesionales quedan cubiertos a las normas de la legislación medioambiental relativa a máximas concentraciones de exposición. Consulte los límites laborales a continuación.

Iniciativa técnica

Las concentraciones de gas y polvo en aire deben mantenerse lo más bajas posibles y por debajo de los límites vigentes (indicados a continuación). En caso necesario realice aspiraciones puntuales si la circulación normal del aire en el lugar de trabajo no es suficiente. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas.

Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas.

Límpiese siempre manos, antebrazos y cara.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno

No tiene requisitos específicos.

Equipamiento personal



General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Conducto respiratorio

No tiene requisitos específicos.

Piel y cuerpo

Usar ropa protectora adecuada como.

Manos

No tiene requisitos específicos.

Ojos

No tiene requisitos específicos.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Condición física	Líquido
Color	Blanco
Olor	Suave
Umbral olfativo (ppm)	No se dispone de datos
pH	7,5-8,0
Viscosidad (40°C)	No se dispone de datos
Densidad (g/cm ³)	1,05

Cambio de estado y vapores

Punto de fusión (°C)	No se dispone de datos
Punto de ebullición (°C)	No se dispone de datos
Presión del vapor	No se dispone de datos
Temperatura de descomposición (°C)	No se dispone de datos
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100)	No se dispone de datos

Datos de riesgo de incendio y explosión

Punto de ignición (°C)	No se dispone de datos
Inflamabilidad (°C)	No se dispone de datos
Autoinflamabilidad (°C)	No se dispone de datos
Límites de explosión (% v/v)	No se dispone de datos
Propiedades explosivas	No se dispone de datos

Solubilidad

Solubilidad en agua	Soluble
coeficiente n-octanol/agua	No se dispone de datos

9.2. Otros datos

Solubilidad en grasa (g/L)	No se dispone de datos
----------------------------	------------------------

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de datos

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección "Manipulación y almacenamiento".

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No lo exponga al calor (por ejemplo a radiación solar), ya que se podría generar sobrepresión.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos potentes, alcalinos potentes, oxidantes potentes y agentes reductores potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Elevada toxicidad

No se dispone de datos

Corrosión o irritación cutáneas;

- No se dispone de datos
- Lesiones o irritación ocular graves**
- No se dispone de datos
- Sensibilización respiratoria o cutánea**
- No se dispone de datos
- Mutagenicidad en células germinales**
- No se dispone de datos
- Carcinogenicidad**
- No se dispone de datos
- Toxicidad para la reproducción**
- No se dispone de datos
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**
- No se dispone de datos
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**
- No se dispone de datos
- Peligro de aspiración**
- No se dispone de datos
- Efectos a largo plazo**
- Ninguno en concreto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se dispone de datos

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancia

Degradable en medio acuático

Prueba

Resultado

No se dispone de datos

12.3. Potencial de bioacumulación

Sustancia

Potencialmente bioacumulable

LogPow

BCF

No se dispone de datos

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

El producto contiene sustancias ecotóxicas que pueden tener efectos perjudiciales en los organismos acuáticos.

El producto contiene sustancias que al descomponerse pueden provocar efectos duraderos no deseados en el medio acuático.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

Residuos

Código de residuos

-

Etiquetado específico

No aplicable

Contenedor contaminado

No tiene requisitos específicos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 – 14.4

Productos no peligrosos de conformidad con el ADR, IATA y el IMDG.

ADR/RID

14.1. Número ONU

-

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

-

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-
14.4. Grupo de embalaje	-
Nota	-
Código de restricción en túneles	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos

(*) Grupo de Embalaje

(**) Contaminante Marino

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Limitaciones de uso

El producto no puede ser utilizado profesionalmente por menores de 18 años.

Requisitos de formación específica

-

Otros

No aplicable

Seveso

-

Fuentes

Directiva 94/33/CE del Consejo relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Directiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de abril de 2004, relativa a la limitación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) debidas al uso de disolventes orgánicos en determinadas pinturas y barnices y en los productos de renovación del acabado de vehículos, por la que se modifica la Directiva 1999/13/CE.

Real Decreto 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 (CLP).

Reglamento 1907/2006/CE (REACH).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Redacción completa de los usos identificados mencionados de la sección 1

-

Elementos de la etiqueta adicionales

No aplicable

Otros

Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión HDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.

Ficha de datos de seguridad es validada por

Admin

Fecha de la última modificación sustancial

-

Fecha de la última ligera modificación

-