

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1. Identificación de la mezcla: FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

1.2. Usos de la mezcla: Capa de fondo para soportes de madera

1.3. Datos del proveedor de la Ficha de datos de Seguridad:

Industrias Kolmer, S.A.

Polígono Industrial Juncaril, C/ Loja, Parcela 111-112

CP: 18220, Albolote Granada, España

Telefono: 958465686

Fax: 958467402

e-mail: kolmer@kolmersa.com

1.4. En caso de emergencia sanitaria, llamar al Servicio Nacional de Toxicología: 91 562 04 20

Teléfono de emergencia medioambiental: 958465686
(9:00-14:00)(16:00-19:00) (De lunes a viernes)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE ACUERDO AL REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008:

H225 Líquido y vapores muy inflamables. Categoría 2.

H312 Nocivo en contacto con la piel. Categoría 4.

H315 Provoca irritación cutánea. Categoría 2.

H319 Provoca irritación ocular grave. Categoría 2.

H332 Nocivo en caso de inhalación. Categoría 4.

H335 Puede irritar las vías respiratorias. Categoría 3.

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto. Categoría 2.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Categoría. 2

2.2. ELEMENTOS DE LA ETIQUETA:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Sustancias que contribuyen a la clasificación: Tolueno (N° CAS: 108-88-3). Xileno (N° CAS: 1330-20-7)

Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102-P405 Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P271. Utilizar únicamente en exteriores o en lugar bien ventilado.
P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P260 No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.
P301 + P310 En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P303 + P361 + P 353 En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 + P340 En caso de inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

Información suplementaria:

Restringido a uso profesional. No almacenar en lugares donde se puedan alcanzar los 35 °C.

2.3. OTROS PELIGROS: No se conocen

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias que presentan peligros para la salud según el Reglamento 1272/2008 (CLP):

COMPONENTE	IDENTIFICACIÓN	SÍMBOLO	FRASES R/H	INTERVALO CONCENTRACIÓN
Tolueno	Nº CAS: 108-88-3 Nº CE: 203-625-9 Nº Índice(CLP): 601-021-00-3 Nº Reach: 01-2119471310-51-XXXX	GHS02,GHS07, GSH08 Peligro	H225, H361, H304, H373, H315, H336	30-35 %
Acetato de butilo	Nº CAS: 123-86-4 Nº CE: 204-658-1 Nº Reach: 01-2119485493-29-XXXX	GSH02, GSH07 Atención	H226, H336 EUH066	20-25 %
Xileno	Nº CAS: 1330-20-7 Nº CE: 215-535-7 Nº Índice(CLP): 601-022-00-9 Nº Reach: 01-2119488216-32-XXXX	GHS02,GHS07, GSH08 Peligro	H226, H312, H332, H315, H319, H335, H373, H304	5-8 %
Nitrocelulosa	Nº CAS: 9004-70-0 Nº CE: Nº Índice(CLP): No procede Reach: No procede (Polímero natural)	GSH02, GSH07 Peligro	H336, H319, H225	5-11 %
Acetato de etilo	Nº CAS: 141-78-6 Nº CE: 205-500-4 Nº Índice(CLP): 607-022-00-5 Nº Reach: 01-2119475103-46-XXXX	GSH02, GSH07 Peligro	H225, H319, H336, EUH066	3-6 %

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios:

General:	En caso de duda, o cuando persistan síntomas, buscar ayuda médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
Inhalación:	Situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda médica.
Ingestión:	Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito.

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

Contacto con la piel:	Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel vigorosamente con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. NUNCA utilizar disolventes o diluyentes.
Contacto con los ojos:	Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante, por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica.

4.2. Principales síntomas y efectos secundarios: Puede provocar somnolencia o vértigo.

4.3. Indicación médica especial inmediata: No especificada.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción:

Recomendados: espuma resistente al alcohol, CO₂, polvo, agua pulverizada.

No utilizar: Chorro directo de agua.

5.2. Peligros específicos:

El fuego produce un denso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede ser perjudicial para la salud. Puede ser necesario un equipo respiratorio adecuado.

5.3. Recomendaciones:

Mantener, fríos con agua, los envases expuestos al fuego. Evitar que los productos de lucha contra incendio pasen a alcantarillas o a cursos de agua.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales:

Eliminar los posibles puntos de ignición y ventilar la zona. Evitar respirar los vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que pasen a las alcantarillas o a los cursos de agua. Limpiar, preferiblemente, con detergente; evitar el empleo de disolventes. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes, según la legislación local.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza:

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (p.e.: tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la legislación local (ver sección 13).

6.4. Referencia a otras secciones:

Emplear las medidas de seguridad enumeradas en las secciones 7 y 8.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura:

Los vapores son más pesados que el aire y pueden extenderse por el suelo. Pueden formar mezclas explosivas con el aire. Evitar la creación de concentraciones del vapor en el aire, inflamables o explosivas; evitar concentraciones del vapor superiores a los límites de exposición durante el trabajo. El preparado sólo debe utilizarse en zonas en las cuales se hayan eliminado toda llama desprotegida y otros puntos de ignición. El equipo eléctrico ha de estar protegido según las normas adecuadas.

El preparado puede cargarse electrostáticamente: utilizar siempre tomas de tierra cuando se trasvase el producto. Los operarios deben llevar calzado y ropa antiestáticos, y los suelos deben ser conductores.

Mantener el envase bien cerrado, aislado de fuentes de calor, chispas y fuego. No se emplearan herramientas que puedan producir chispas.

Evitar que el preparado entre en contacto con la piel y ojos. Evitar la inhalación de vapor y las nieblas que se producen durante el pulverizado. Evitar la inhalación del polvo procedente del lijado.

Para la protección personal, ver sección 8.

No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión.

En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Conservar el producto en envases de un material idéntico al original.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles compatibilidades:

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 30 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada a personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar

derrames.

7.3. Usos específicos finales:
Ver ficha técnica del producto

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición:

	VLA¹		VLA²	
	ppm	mg/ m³		ppm
Tolueno	100	384	50	192
Acetato de butilo	200	965	150	724
Xileno	100	442	50	221
Acetato de etilo			400	1.460

¹ Límites de exposición a corto plazo

² Límites de exposición medio en el tiempo

8.2. Controles de exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados:

Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción-ventilación local y un buen sistema general de extracción. Si esto no fuese suficiente para mantener las concentraciones de partículas y vapores del disolvente por debajo del límite de exposición durante el trabajo, debe llevarse un equipo de respiración adecuado.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal:

Protección respiratoria:

Cuando los trabajadores soporten concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar equipo respiratorio adecuado y homologado: Mascarilla con filtros de tipo A para gases y vapores de compuestos orgánicos (EN 141)

Protección de las manos:

Para contactos prolongados o repetidos utilizar guantes del tipo resistente a los disolventes: Guantes de goma de nitrilo, gruesos >0.5 mm. (EN374)

Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas, dichas cremas no deben aplicarse NUNCA una vez que la exposición se haya producido.

Protección de los ojos:

Utilizar gafas protectoras, especialmente diseñadas para proteger contra las salpicaduras de líquidos: Gafas de seguridad con protecciones laterales contra salpicaduras de líquidos (EN166)..

Protección de la piel:

El personal debe llevar ropas antiestáticas de fibra natural o de fibras sintéticas resistentes a altas temperaturas. Deben lavarse todas las partes del cuerpo que hayan estado en contacto con el preparado.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental: No especificados

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido

Punto de inflamación: < 21 °C

Viscosidad (Copa Ford): 65 segundos.

Peso específico: 0,95 gr/cc

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad.: No procede.

10.2. Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (ver sección 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:

Pueden formar mezclas explosivas con el aire. Evitar la creación de concentraciones del vapor en el aire, inflamables o explosivas; evitar concentraciones del vapor superiores a los límites de exposición durante el trabajo.

10.4. Condiciones que deben evitarse: Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

10.5. Materiales incompatible: No aplicable

10.6. Productos de descomposición peligrosos: En caso de incendio se pueden generar productos de descomposición peligrosos, tales como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

No existen datos disponibles ensayados del preparado.

La exposición a concentraciones de los vapores de los disolventes por encima del límite de exposición durante el trabajo puede tener efectos negativos, (por ejemplo irritación de la mucosa y del sistema respiratorio, efectos adversos sobre riñones, hígado y sistema nervioso central). Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigos, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de la consciencia.

El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el preparado a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

Información en relación con la sustancia responsable de la clasificación de la mezcla, proporcionada por el proveedor de la misma:

XILENO:

Toxicidad aguda:

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación

Oral 3523 mg/kg bw (rata)	LD50	3523 mg/kg bw (rata)
Dérmico	LD50	12,126 mg/kg bw (conejo)
Inhalado	LC50	27,124 mg/m ³ (rata)

Efecto irritante primario

- En la piel :

Provoca irritación cutánea.

Nocivo en contacto con la piel.

- En los ojos :

Riesgo de lesiones oculares graves.

Provoca irritación ocular grave.

- Por inhalación :

Nocivo por inhalación.

Puede irritar las vías respiratorias.

- Por ingestión :

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

Aspiración:

En caso de vómitos, el líquido puede ser aspirado en los pulmones y provocar una neumonía química .

Indicaciones toxicológicas adicionales :

Nocivo.

Irritante.

- Sensibilización

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

Sensibilización de la piel:

No se conoce ningún efecto sensibilizante .

Ensayos con resultados negativos .

Sensibilización respiratoria:

No se conoce ningún efecto sensibilizante .

Ensayos con resultados negativos .

(Informe de Seguridad Química - REACH)

- Toxicidad por dosis repetidas

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

Órganos afectados: ototóxico.

Oral	NOAEL	250 mg/kg bw/d (rata)
Inhalado	NOAEC	3515 mg/m3 (rata)

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

No es clasificado como cancerígeno de acuerdo con los criterios de la Union Europea .

No es clasificado mutagénico de acuerdo con los criterios de la Union Europea .

No es toxico para la reproducción de acuerdo con los criterios de la Union Europea .

Datos CMR

Oral	NOAEL Parent	500 mg/kg (rata)
Inhalado	NOAEC (reprtox) D	868 mg/m3 (rata)
"	NOAEC (reprtox) F	2171 mg/m3 (rata)

TOLUENO:

Toxicidad aguda:

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación

Oral	LD50	5580 mg/kg bw (rata)
Dérmico	LD50	5000 mg/kg bw (conejo)
Inhalado	LC50	28,1 mg/L(rata)

Efecto irritante primario

- En la piel :

Provoca inflamación cutánea.

- En los ojos :

No se cumplen los criterios de clasificación

- Por inhalación :

No se cumplen los criterios de clasificación

- Por ingestión :

La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, nauseas y vómitos.

Aspiración:

La ingesta de una dosis considerable puede originar daño pulmonar

- Sensibilización

Sensibilización de la piel:

No se conoce ningún efecto sensibilizante .

Ensayos con resultados negativos .

Sensibilización respiratoria:

No se conoce ningún efecto sensibilizante .

- Toxicidad específica en determinados órganos por dosis única:

Una exposición a altas concentraciones pueden provocar depresión del sistema nervioso central, y en caso de afección grave, pérdida de conciencia.

- Toxicidad por dosis repetidas

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

Una exposición repetida puede provocar depresión del sistema nervioso central, y en caso de afección grave, pérdida de conciencia.

Información adicional:

Toxicidad por dosis repetidas

Oral	NOAEL	625 mg/kg bw/d (rata)
Inhalado	NOAEC	188 mg/m3 (Hombre) efectos neurológicos
Inhalado	NOAEC	98 mg/m3 (Hombre) efectos neuropsicologicos

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

No es clasificado como cancerígeno de acuerdo con los criterios de la Union Europea .

No es clasificado mutagénico de acuerdo con los criterios de la Union Europea .

Toxico para la reproducción: se sospecha que puede dañar al feto .

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

Datos CMR

Inhalado	NOAEC (reprtox) D	2261 mg/m3 (rata)
"	NOAEC (reprtox) F	2271 mg/m3 (rata)

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

12.3. Potencial de bioacumulación

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

12.4. Movilidad en el suelo

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

12.5. resultados de las valoraciones PBT y mPmB

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

12.6. Otros efectos adversos

No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado.

Información en relación con dos de las sustancias responsables de la clasificación de la mezcla, proporcionada por el proveedor de la misma:

XILENO

Toxicidad

Toxicidad acuática :

Nocivo para los organismos acuáticos

Toxicidad aguda - corto plazo

EC50/48h	> 3,4 mg/l (ceriodaphnia dubia)
EC50/72h	2,2 mg/l (pseudokirchnerella subcapitata) (OECD Guideline 201)
IC50/24h	1 mg/l (daphnia magna) (OECD Guideline 202)
LC50/96h	2,6 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD Guideline 203)
NOEC/72h	0,44 mg/l (pseudokirchnerella subcapitata) (OECD Guideline 201)

Toxicidad crónica - largo plazo

NOEC/56d	>1,3 mg/l (oncorhynchus mykiss)
NOEC/7d	0,96 mg/l (ceriodaphnia dubia)

Actividad microbiológica en los sistemas de depuración de aguas residuales : NOEC/3h: 157mg/l

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable

No es previsible la hidrólisis en medio acuático .

Tasas de degradación:

- . En el agua - kdegwater: 0.047 d-1
- . En los sedimentos - Kdegsoil: .0023 d-1
- . En el suelo - Kdegsoil: 0.023 d-1
- . En el aire - kdegair: 0.66 - 0.72d-1

Potencial de bioacumulación

Este producto no se bioacumula.

El valor más alto reportado para peces es de 25,9.

Movilidad en el suelo

El log Kow de los isómeros de xileno y etilbenceno rangos de 3,12 a 3,2 lo que sugiere que tienen el potencial de absorber al suelo y los sedimentos.

El log Koc de o-xileno calcula utilizando un método de HPLC es 2.73. Basado en las propiedades físicoquímicas similares se considere apropiado para la lectura a través de isómeros del xileno y etilbenceno .

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: La sustancia no cumple los criterios PBT.

INDUSTRIAS KOLMER, S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según Reglamento CE 1907/2006

FONDO NITRO TAPAPOROS KOLMAN

Fecha Rev: 21-01-19

Rev: 6.1

mPmB: La sustancia no cumple los criterios mPmB.

Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles .

TOLUENO

Toxicidad

Toxicidad aguda -

CL50	13 mg/L(96 h) (pez)
CL50	11,5 mg/L(48 h) (crustáceo)
CL50	125 mg/L(alga)

Persistencia y degradabilidad:

Degradabilidad		Biodegradabilidad	
DBO5	2,5 g O2/g	Concentrac ión	100 mg/L
DQO	No relevante	Periodo	14 días
DBO5/DQO	No relevante	% biodegradado	100%

Potencial de bioacumulación

BCF	13
Log POW	2,73
Potencial	Bajo

Movilidad en el suelo

Absorción/desorción		Volatilidad	
Koc	178	Henry	6,728E+2Pam3/mol
Conclusión	Moderado	Suelo seco	Si
Tensión superficial	27930 N/m (25°C)	Suelo húmedo	Si

Resultados de la valoración PBT y mPmB

No aplicable

Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles .

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua.

Los residuos y envases vacíos deben tratarse según la legislación vigente.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siguiendo las normas ADR para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

SECCION			14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	14.6
MODO DE TRANSPORTE		Simbolo	Nº ONU	DESIG. ONU	CLASE/ ETIQUETA	GRUPO EMBALAJE	RIESGO AMBIENTAL	DISPOSICION ESP.
Carretera (ADR)	Liq. Inflam.		1263	PINTURA	3/3	III	no	163,640E,650 Rest. Túnel. D/E
Ferrocarril (RID)	Liq. Inflam.		1263	PINTURA	3/3	III	no	163,640E,650 Rest. Túnel. D/E
Marítimo (IMDG)	Liq. Inflam.		1263	PINTURA	3/3	III	no	Aplicar IMDG en vigor
Aéreo (OACI/IATA)	Aplicar legislación vigente.							

14.7. Transporte a granel: No procede

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Legislación Comunitaria:

Reglamento(CE) N° 1907/2006 del Parlamento de Europa y del Consejo de 18 de diciembre de 2006 sobre el Registro, Evaluación, Autorización y Registro de productos químicos (REACH), establecido por la Agencia Europea., y sus modificaciones.

Reglamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento de Europa de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Reglamento (UE) 830/2015 de la Comisión de 28 de mayo de 2015, que modifica al Reglamento (UE) N° 453/2010 de la Comisión de 20 de mayo de 2010, por los que se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

15.2 Evaluación de la seguridad química: No existen datos disponibles ensayados sobre el preparado

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquido y vapores inflamables.

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

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia y vértigo.

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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

- Cambios respecto a la versión anterior: Todas las secciones: epígrafes según REG 830/2015.

Secciones 11 y 12: Información adicional del proveedor de la sustancia responsable de la clasificación de la mezcla. Sección 15: actualización legislación.

El texto completo de esta *Ficha de Datos de Seguridad del Preparado* está basada en los conocimientos actuales y en la leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican en el epígrafe 1, sin tener primero una instrucción, por escrito, de su manejo.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta *Ficha de Seguridad* sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.

La información de esta Ficha de Seguridad se ha redactado de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP).

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD