



1259 - TC-25-AL

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto: 1259 - TC-25-AL
DRP: DRP19-0034084

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

Usos identificados: Aceite de corte para aluminio nebulizable. Industrial. Reservado para uso profesional.

Usos desaconsejados: No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados.

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

SENGRUP, S.L.
C 55 - Km. 25 Polígono Industrial Raval dels Torrents, Nave-A
08297 CASTELLGALÍ (Barcelona)
TEL. 93 833 28 88 – Fax. 93 833 28 89
senigrup@senigrup.com

1.4 Teléfono de emergencia:

93 833 28 88 (horario de oficina)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Peligros para la salud:

Peligro de aspiración - Categoría 1 - Peligro (CLP: Asp. Tox. 1) H304

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia:

Peligro

Componentes peligrosos:

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos, Distillates (petroleum), hydrotreated light

Indicaciones de peligro (CLP):

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

Consejos de prudencia (CLP):

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/...

P331 NO provocar el vómito

P405 Guardar bajo llave

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en ...

EUH frase:

EUH208 - Contiene N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine (80584-90-3). Puede provocar una reacción alérgica

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Identificación	Nombre químico/clasificación		Concentración
CAS: 64742-47-8 CE: 265-149-8 INDEX: 649-422-00-2	Distillates (petroleum), hydrotreated light		20-50%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	Asp. Tox. 1: H304 - Peligro	
CE: 920-107-4	Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos		20-50%



1259 - TC-25-AL

REACH: 01-2119453414-43	Reglamento 1272/2008 [CLP]	Asp. Tox 1: H304 - Peligro		
CAS: 68649-42-3 CE: 272-028-3	Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts			1-2,5%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	Skin Irrit. 2: H315 Aquatic Chronic 2: H411 Eye irrit 2: H319 – Atención		
CAS: 80584-90-3 CE: 279-503-4	N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine			0,1-1%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	Skin Irrit. 2: H315 Skin Sens. 1: H317 Aquatic Chronic 2: H411 – Atención		

Texto de las frases H: véase la sección 16.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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

No se dispone de más información

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia: Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.



1259 - TC-25-AL

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura: Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de: Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles: Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles: Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Control de exposición

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual: Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos: Llevar guantes de protección

Protección ocular: Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de las vías respiratorias: En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Llevar equipo de protección respiratoria

Información adicional: No comer, beber ni fumar durante la utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado: Líquido

Color: Azul.

Olor: característico.

Umbral olfativo: No hay datos disponibles

pH: No hay datos disponibles

Grado de evaporación (acetato de butilo=1): No hay datos disponibles

Punto de fusión: No hay datos disponibles

Punto de solidificación: No hay datos disponibles

Punto de ebullición: No hay datos disponibles

Punto de inflamación: 65 °C

Temperatura de autoignición: No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas): Ininflamable

Presión de vapor: No hay datos disponibles

Densidad relativa de vapor a 20 °C: No hay datos disponibles

Densidad relativa: No hay datos disponibles

Solubilidad: No hay datos disponibles

Log Pow: No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemática: 4,5 cSt

Viscosidad, dinámica: No hay datos disponibles

Propiedades explosivas: No hay datos disponibles

Propiedad de provocar incendios: No hay datos disponibles

Límites de explosión: No hay datos disponibles



1259 - TC-25-AL

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No establecido.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: No clasificado

Corrosión o irritación cutáneas: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Lesiones o irritación ocular graves: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Sensibilización respiratoria o cutánea: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Mutagenicidad en células germinales: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad para la reproducción: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida: No clasificado. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Peligro por aspiración: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Viscosidad, cinemática 4,5 mm²/s

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información



1259 - TC-25-AL

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales: Evitar su liberación al medio ambiente

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Eliminar el contenido/el recipiente en ...

Ecología - residuos: Evitar su liberación al medio ambiente. Residuos peligrosos debido a su toxicidad.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR): No aplicable

Designación oficial de transporte (IMDG): No aplicable

Designación oficial de transporte (IATA): No aplicable

Designación oficial de transporte (ADN): No aplicable

Designación oficial de transporte (RID): No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR): No aplicable

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG): No aplicable

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA): No aplicable

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN): No aplicable

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID): No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR): No aplicable

Grupo de embalaje (IMDG): No aplicable

Grupo de embalaje (IATA): No aplicable

Grupo de embalaje (ADN): No aplicable

Grupo de embalaje (RID): No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente: No

Contaminador marino: No

Información adicional: No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

- Transporte marítimo

No hay datos disponibles



1259 - TC-25-AL

- Transporte aéreo

No hay datos disponibles

- Transporte por vía fluvial

No sujeto al ADN: No

- Transporte ferroviario

Transporte prohibido (RID): No

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

3. Sustancias o mezclas líquidas consideradas peligrosas según los términos de la Directiva 1999/45/CE o que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligros siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008:

TC-25-AL - Distillates (petroleum), hydrotreated Light

3.b. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clases de peligro 3.1 a 3.6, 3.7 efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad o sobre el desarrollo, 3.8 efectos distintos de los narcóticos, 3.9 y 3.10:

TC-25-AL - Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos - Distillates (petroleum), hydrotreated light - Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts - N,Nbis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine - TC-25-AL - Distillates (petroleum), hydrotreated light - Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts - N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

3.c. Sustancias o mezclas que respondan a los criterios de una de las clases o categorías de peligro siguientes, contempladas en el anexo I del Reglamento (CE) n.º 1272/2008: Clase de peligro 4.1:

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts - N,Nbis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

16. OTRAS INFORMACIONES

Fuentes de los datos: 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° 1907/2006.

Información adicional: Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Aquatic Chronic 2 Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 2

Asp. Tox. 1 Peligro por aspiración, Categoría 1

Eye Irrit. 2 Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2

Skin Irrit. 2 Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2

Skin Sens. 1 Sensibilización cutánea, Categoría 1

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

H315 Provoca irritación cutánea

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H319 Provoca irritación ocular grave

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

EUH208 Contiene . Puede provocar una reacción alérgica

FDS EU (Anexo II REACH)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto