

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 1 de 13

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

1.1. Identificador de producto

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Fabricación de: - Productos de higiene ambiental - Perfumes, fragancias - Medicamentos - Productos cosméticos y productos de cuidado personal - Materia prima para la fabricación de sabores - Industria de sabores - Otros

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

Compañía:	Axxence Aromatic GmbH	
Calle:	Tackenweide 28	
Población:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Teléfono:	+ 49 2822 68561 0	Fax: + 49 2822 68561 39
Correo electrónico:	info@axxence.com	
Persona de contacto:	Safety Team	Teléfono: + 49 2822 68561 0
Correo electrónico:	safety-documentation@axxence.com	
Página web:	www.axxence.de	
Departamento responsable:	Safety Management	

1.4. Teléfono de emergencia:

+49 2822 68561 99

Información adicional

National emergency contact ES: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF) Calle José Echegaray 4, 28032 Las Rozas de Madrid, Madrid +34915620420 or +34915620420 intcf.doc@justicia.es <https://www.mjusticia.gob.es/es/ministerio/organismos-entidades/instituto-nacional/servicios/servicio-informacion/fichastasas-toxicologicas>

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 1; H224
 Acute Tox. 4; H332
 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Dam. 1; H318
 STOT SE 3; H335

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Natural tri-metilamina

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 2 de 13

H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H332 Nocivo en caso de inhalación.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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.
 P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
 P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
 P370+P378 En caso de incendio: Utilizar Chorro de agua pulverizado / Dióxido de carbono (CO2) / Espuma / Polvo extintor para la extinción.
 P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

2.3. Otros peligros

Esta sustancia no figura como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) en la lista de sustancias candidatas de conformidad con el artículo 59 de REACH. Esta sustancia no está identificada como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) y no está sujeta a autorización según REACH, Anexo XIV.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl			89-90 %
	277-452-2			
75-50-3	Natural tri-metilamina			10-11%
	200-875-0	612-001-00-9		
	Flam. Gas 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H220 H331 H302 H315 H318 H335			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
73398-61-5	277-452-2	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	89-90 %
	dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg		
75-50-3	200-875-0	Natural tri-metilamina	10-11%
	por inhalación: CL50 = 8,6 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = 766 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 5 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 3 de 13

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Chorro de agua pulverizado, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Polvo extintor.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquido y vapores extremadamente inflamables. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Traje protección total.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Eliminar toda fuente de ignición. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar. Riesgo de explosión.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para limpieza**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar los

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 4 de 13

gases/humos/vapores/aerosoles.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese bajo llave. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas. Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

7.3. Usos específicos finales

Fabricación de: - Productos de higiene ambiental - Perfumes, fragancias - Medicamentos - Productos cosméticos y productos de cuidado personal - Materia prima para la fabricación de sabores - Industria de sabores - Otros

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
75-50-3	Trimetilamina	2	4,9		VLA-ED	
		5	12,5		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Tipo de DNEL	Vía de exposición	Efecto	Valor
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl				
		Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	177,79 mg/m³
		Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	25,21 mg/kg pc/día
		Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	43,84 mg/m³
		Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	12,61 mg/kg pc/día
		Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	12,61 mg/kg pc/día
75-50-3	Natural tri-metilamina				
		Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	3,94 mg/m³
		Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	local	4,9 mg/m³
		Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	local	9,8 mg/m³

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 5 de 13

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
Compartimento medioambiental		
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	
Envenenamiento secundario		3 mg/kg
75-50-3	Natural tri-metilamina	
Agua dulce		0,078 mg/l
Agua dulce (emisiones intermitentes)		0,28 mg/l
Agua marina		0,008 mg/l
Sedimento de agua dulce		0,328 mg/kg
Sedimento marino		0,033 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		149,82 mg/l
Tierra		0,02 mg/kg

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Protectores de vista adecuados: gafas de mordaza.

Protección de las manos

Tipo de guantes adecuados: Caucho de butilo / FKM (caucho de fluorado)

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Peligros térmicos

Ropa protectora de fuego. Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido
 Color: - turbio
 Olor: ,

Método de ensayo

Punto de fusión/punto de congelación: no determinado
 Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 3-4 °C
 Inflamabilidad: no determinado
 Límite inferior de explosividad: no determinado

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 6 de 13

Límite superior de explosividad:	no determinado
Punto de inflamación:	10,6 °C
Temperatura de auto-inflamación:	no determinado DIN 51794
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH:	no determinado
Viscosidad cinemática:	no determinado
Solubilidad en agua:	fácilmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	no determinado
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Densidad:	0,91 g/cm ³
Densidad de vapor relativa:	no determinado
Características de las partículas:	no aplicable

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo.

Propiedades comburentes

El producto no es: provocar incendios.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Líquido y vapores extremadamente inflamables.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.
Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

10.5. Materiales incompatibles

Noy hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

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.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 7 de 13

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl				
	oral	DL50 mg/kg >5000	Ratón	REACH registration	OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg >2000	Rata	REACH registration	79/831/EWG, Annex V, Part B
75-50-3	Natural tri-metilamina				
	oral	DL50 mg/kg 766	Rata	REACH registration	OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg >5000	Rata	REACH registration	OECD 402
	inhalación (4 h) vapor	CL50 8,6 mg/l	Rata	REACH registration	
	inhalación polvo/niebla	ATE 0,5 mg/l			

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca lesiones oculares graves.

Efectos sensibilizantes

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

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

Puede irritar las vías respiratorias. (Natural tri-metilamina)

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.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible.

Otros datos

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 8 de 13

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >53 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH registration	EU Method C.1
75-50-3	Natural tri-metilamina					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l >100	96 h	Oryzias latipes (Carpas)	REACH registration	OECD 203
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 28 mg/l	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)	REACH registration	OECD 202
	Toxicidad aguda para las bacterias	EC50 () 208 mg/l		Pseudomonas putida	REACH registration	DIN 38412-8

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

N.º CAS	Nombre químico				
	Método	Valor	d	Fuente	
	Evaluación				
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	92,71%	28	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	91,26%	14	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
	Two-phase closed bottle test (ISO 10708)	74,88%	7	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				
75-50-3	Natural tri-metilamina				
	OECD 301C	92%	14	REACH registration	
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).				

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
73398-61-5	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl	8,2-10,9
75-50-3	Natural tri-metilamina	0,245

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

El producto no fue examinado.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 9 de 13

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

160305 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

160305 RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA; Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados; Residuos orgánicos que contienen sustancias peligrosas; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAJOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	UN 2924
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	3
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	II
Etiquetas:	3+8



Código de clasificación:	FC
Disposiciones especiales:	274
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E2
Categoría de transporte:	2
N.º de peligro:	338
Clave de limitación de túnel:	D/E

Transporte fluvial (ADN)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	UN 2924
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	3
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	II
Etiquetas:	3+8

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 10 de 13



Código de clasificación: FC
 Disposiciones especiales: 274
 Cantidad limitada (LQ): 1 L
 Cantidad liberada: E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: UN 2924
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3
14.4. Grupo de embalaje: II
 Etiquetas: 3+8



Disposiciones especiales: 274
 Cantidad limitada (LQ): 1 L
 Cantidad liberada: E2
 EmS: F-E, S-C

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: UN 2924
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3
14.4. Grupo de embalaje: II
 Etiquetas: 3+8



Disposiciones especiales: A3
 Cantidad limitada (LQ) Passenger: 0.5 L
 Passenger LQ: Y340
 Cantidad liberada: E2
 IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 352
 IATA Cantidad máxima - Passenger: 1 L
 IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 363
 IATA Cantidad máxima - Cargo: 5 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Líquido combustible. cáustico violento.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 11 de 13

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

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Directiva 2010/75/UE sobre emisiones industriales: 100 % (947,8 g/l)

Directiva 2004/42/CE sobre COV en pinturas y barnices: 100 % (947,8 g/l)

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5a LÍQUIDOS INFLAMABLES

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 12 de 13

Abreviaturas y acrónimos

Flam. Gas: Gases inflamables
Flam. Liq: Líquidos inflamables
Acute Tox: Toxicidad aguda
Skin Irrit: Irritación cutánea
Eye Dam: Lesiones oculares graves
STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CE/CEE: Comunidad Europea/Comunidad Económica Europea
UE: Unión Europea
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
Factor M: Factor multiplicador
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
COV/VOC: compuesto orgánico volátil (volatile organic compound)
SVHC: Substance of Very High Concern
Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL TRIMETHYLAMINE 10% IN NEOBEE

Fecha de revisión: 13.03.2025

Código del producto: 324120

Página 13 de 13

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 1; H224	A base de los datos de prueba
Acute Tox. 4; H332	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

- H220 Gas extremadamente inflamable.
- H224 Líquido y vapores extremadamente inflamables.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)