

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Reglamento (UE) n. 2020/878

Ficha de datos de seguridad del 27/4/2023, Revisión 5**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Nombre comercial: AEROGLAZE 9958

Código de la ficha: P28700

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

Uso recomendado:

Solvente

Usos industriales

Usos no recomendados:

Ningun uso desaconsejado está identificado.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Fabricantes:**

LORD CORPORATION for SOCOMORE - 111 LORD DRIVE - CARY, NC 27511-7923 - U.S.A. -

Tel.: 001 814 868 0924

Distribuidores:

Dysol Inc. - 5475 E. State Highway 114, Rhome Texas, 76078 / Phone: 1-817-335-1826 /

csr-na@socomore.com/ Fax Number: 817-335-2405

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Teléfono de emergencia

Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):**

- ⚠ Peligro, Flam. Liq. 2, Líquido y vapores muy inflamables.
- ⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
- ⚠ Atención, Repr. 2, Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto por inhalación o a contacto con la piel.
- ⚠ Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.
- ⚠ Atención, STOT RE 2, Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- ⚠ Peligro, Asp. Tox. 1, Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700****Peligro****Indicaciones de peligro:**

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H361 (inhalación, piel) Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto por inhalación o a contacto con la piel.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

- P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P280 Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.
- P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...
- P331 NO provocar el vómito.
- P370+P378 En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO2 para la extinción.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

- Butanona; etilmetilcetona
- Tolueno
- Acetato de n-butilo
- Masa de reacción de xileno y etilbenceno

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

Las mezclas de (3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctil) silanetriol y/o sus derivados mono-, di- o tri-O(alquilo) en una concentración igual o superior a 2 ppb con disolventes orgánicos en productos en spray solo se destinan a usuarios profesionales y deben llevar marcada la indicación: 'mortal en caso de inhalación'.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 40% - < 50%	Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	Número 607-195-00-7 Index: CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
>= 25% - < 30%	Butanona; etilmetilcetona	Número 606-002-00-3 Index: CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 10% - < 12.5%	Tolueno	Número 601-021-00-3 Index: CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361d ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 7% - < 10%	Acetato de n-butilo	Número 607-025-00-1 Index: CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 7% - < 10%	Masa de reacción de xileno y etilbenceno		⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 0.1% - < 0.25%	1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol	Número 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.1% - < 0.25%	Acetato de 2-metoxipropilo	Número 607-251-00-0 Index: CAS: 70657-70-4	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360D ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

		EC:	274-724-2	
>= 0.001% - < 0.1%	acetato de isobutilo	Número Index: CAS: EC:	607-026-00-7 110-19-0 203-745-1	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  EUH066
>= 0.001% - < 0.1%	acetato de isopentilo	Número Index: CAS: EC:	607-130-00-2 123-92-2 204-662-3	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  EUH066
>= 0.001% - < 0.1%	Benceno	Número Index: CAS: EC:	601-020-00-8 71-43-2 200-753-7	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.6/1A Carc. 1A H350  3.5/1B Muta. 1B H340  3.9/1 STOT RE 1 H372  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂).

En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO₂ para la extinción.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

Productos peligrosos emitidos por la combustión de la sustancia o la mezcla:

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

Material apropiado para la recogida: material absorbente, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Consejos sobre higiene ocupacional general :

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700****SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control**

Valores límite de exposición profesional

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 150 ppm - STEL: 100 ppm
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm -

Notas: France VLEP

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - Notas: GERMANY
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 274 mg/m³, 50 ppm - STEL: 548 mg/m³, 100 ppm -

Notas: UK (WELs)

- Tipo OEL: National - TWA: 260 mg/m³ - STEL: 520 mg/m³ - Notas: POLAND
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Notas:

Skin

- Tipo OEL: AIHA - TWA: 50 ppm
- Tipo OEL: MAK - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m³, 100 ppm
- Notas: Österreich

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

- Tipo OEL: National - TWA: 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm - Notas:

France VLEC

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Notas: BEI - URT irr, CNS

and PNS impair

- Tipo OEL: National - TWA: 600 mg/m³, 200 ppm - Notas: AGW, Germany
- Tipo OEL: MAK - TWA: 295 mg/m³, 100 ppm - STEL(30min (MIW)): 590 mg/m³, 200

ppm - Notas: Österreich

Tolueno - CAS: 108-88-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 190 mg/m³ - Notas: Germany - DFG, H, Y
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 76.8 mg/m³, 20 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm -

Notas: France VLEC - TMP N° 4bis, 84

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 192 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas:

Skin

- Tipo OEL: National - TWA: 191 mg/m³, 50 ppm - STEL: 384 mg/m³, 100 ppm - Notas:

UK (WELs)

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Notas: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair; female repro system eff; pregnancy loss

- Tipo OEL: National - TWA: 190 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 380 mg/m³, 100 ppm - Notas: Osterreich

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

- Tipo OEL: National - TWA: 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm -

Comportamiento: Vinculante - Notas: France, VLEPC

- Tipo OEL: National - TWA: 150 ppm - STEL: 200 ppm - Notas: United Kingdom

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 300 mg/m³, 62 ppm - Notas: Germany

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Eye and URT irr

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 238 mg/m³, 50 ppm - STEL: 712 mg/m³, 150 ppm -

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Notas: BELGIQUE

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 480 mg/m³, 99 ppm - Notas: PAYS-BAS
- Tipo OEL: National - TWA: 480 mg/m³, 100 ppm - STEL(): 480 mg/m³, 100 ppm -

Notas: Österreich

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

Masa de reacción de xileno y etilbenceno

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm -
- Notas: XYLENE-FRANCE(VLEC - TMP N° 4Bis, 84)

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 440 mg/m³ - Notas: XYLENE- Germany -(DFG, H)

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm -

Notas: XYLENE-UK(WEL)

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Notas: XYLENE-EU

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - Notas:

ETHYLBENZENE-Germany

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 88.4 mg/m³, 20 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm -

Notas: ETHYLBENZENE--FRANCE(VLEC - TMP N° 4Bis, 84)

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 441 mg/m³, 100 ppm - STEL: 552 mg/m³, 125 ppm -

Notas: ETHYLBENZENE-UK(WEL)

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Notas:

ETHYLBENZENE-EU

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm -

Notas: France VLEC - INRS TMP N°84

- Tipo OEL: National - TWA: 370 mg/m³, 100 ppm - Notas: Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 180 mg/m³ - STEL: 360 mg/m³ - Notas: Poland

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 568 mg/m³, 150 ppm - Notas:

Skin

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notas: A4 - Eye and URT irr

- Tipo OEL: National - TWA: 187 mg/m³, 50 ppm - STEL(): 187 mg/m³, 50 ppm - Notas:

Österreich

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL(15'): 560 mg/m³, 150 ppm

- Notas: United Kingdom - Skin

Acetato de 2-metoxipropilo - CAS: 70657-70-4

- Tipo OEL: National - TWA: 28 mg/m³, 5 ppm - STEL: 224 mg/m³, 40 ppm - Notas:

Switzerland-Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 110 mg/m³, 20 ppm - STEL(15min (Miw)): 440 mg/m³, 80

ppm - Notas: Österreich

acetato de isobutilo - CAS: 110-19-0

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Eye and URT irr

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm -

Comportamiento: Vinculante - Notas: France, VLEPC

acetato de isopentilo - CAS: 123-92-2

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - STEL: 540 mg/m³, 100 ppm

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Notas: URT irr
- Benceno - CAS: 71-43-2
 - Tipo OEL: UE - TWA(8h): 3.25 mg/m³, 1 ppm - Notas: Skin
 - Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.5 ppm - STEL: 2.5 ppm - Notas: Skin, A1, BEI - Leukemia

Valores límites de exposición DNEL

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Trabajador industrial: 153.5 mg/kg bw/day - Consumidor: 54.8 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 275 mg/m³ - Consumidor: 33 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 1.67 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

Trabajador industrial: 1161 mg/kg - Consumidor: 412 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda) - Notas: 1 day
Trabajador industrial: 600 mg/m³ - Consumidor: 106 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda)
Consumidor: 31 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda)

Tolueno - CAS: 108-88-3

Trabajador profesional: 384 mg/m³
Trabajador profesional: 192 mg/m³
Trabajador profesional: 180 mg/m³

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Trabajador industrial: 11 mg/kg - Consumidor: 6 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 300 mg/m³ - Consumidor: 35.7 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 2 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 600 mg/m³ - Consumidor: 300 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 11 mg/kg - Consumidor: 2 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
Trabajador industrial: 600 mg/m³ - Consumidor: 300 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 300 mg/m³ - Consumidor: 35.7 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
Trabajador industrial: 11 mg/kg - Consumidor: 6 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Masa de reacción de xileno y etilbenceno

Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos - Notas: XYLENE
Trabajador profesional: 289 mg/m³ - Consumidor: 1.6 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales - Notas: XYLENE

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Trabajador profesional: 180 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: XYLENE

Trabajador profesional: 77 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: XYLENE

Consumidor: 1.6 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: XYLENE

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Trabajador industrial: 369 mg/m³ - Consumidor: 43.9 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 50.6 mg/kg bw/day - Consumidor: 18.1 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 3.3 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 553.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo (aguda)

Valores límites de exposición PNEC

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.635 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0635 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 100 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 3.29 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.329 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.29 mg/kg

Objetivo: PNEC intermitente - Valor: 6.35 mg/l

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

Objetivo: agua dulce - Valor: 55.8 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 55.8 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 284.74 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 287.7 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 22.5 mg/kg

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.18 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.018 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.981 mg/kg

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 0.36 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0981 mg/kg

Objetivo: Suelo - Valor: 0.0903 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 35.6 mg/l

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Objetivo: agua dulce - Valor: 10 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 41.6 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 4.17 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.47 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 100 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 1 mg/l

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

AEROGLAZE 9958 - P28700

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 100 mg/l

Índice Biológico de Exposición
N.A.

8.2. Controles de la exposición

A continuación , algunos ejemplos de PPE para uso.

Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

Otras condiciones que influyen en la exposición de los trabajador :

Ninguna

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	incolore	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	N.A.	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Inflamabilidad:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--
Punto de ignición (°C):	5	--	--
Temperatura de autoencendido:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	$\leq 14 \text{ mm}^2/\text{sec}$ (40 °C)	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.88-0.89@20°C	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 100 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 885 g/l

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguna en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700****SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Información toxicológica del producto:

AEROGLAZE 9958

Toxicidad aguda:

Vía: Piel = 15776 mg/kg

ETAmix - Cutánea 15187,3 mg/kg pc

ETAmix - Inhalación (Vapores) 151,873 mg/l

Vía: Inhalación = 157.7 mg/l

ETAmix - Cutánea 15187,3 mg/kg pc

ETAmix - Inhalación (Vapores) 151,873 mg/l

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 10.8 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación > 5000 ppm

Tolueno - CAS: 108-88-3

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 14000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 10736 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 23.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC50 - Vía: Vaho de inhalación - Especies: Rata = 23.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación (aerosol) - Especies: Conejo (macho, hembra) = 0.74 mg/l
- Duración: 4h - Fuente: OECD 403

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 21.1 mg/l - Duración: 4h -
Fuente: OECD 403

Ensayo: LC0 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 38.32 mg/l - Duración: 6 horas

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: LOAEC - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata = 1500 ppm - Fuente: OECD
414

Ensayo: NOAEC - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Ratón(macho, hembra) = 2000
ppm - Duración: 90 Jours - Fuente: OECD 416

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 500 ppm -
Duración: 13w - Fuente: EPA OTS 798.2450

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 125 mg/kg pc / día -
Duración: 13w

Ensayo: LOAEL - Vía: Oral - Especies: Ratón(macho, hembra) = 500 mg/kg pc / día -
Duración: 13 días

Masa de reacción de xileno y etilbenceno

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral > 2000 - Notas: XYLENE

Ensayo: LD50 - Vía: Piel > 1000 - Notas: XYLENE

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

Ensayo: C - Vía: Oral > 50 mg/kg pc / día - Duración: 90 Jours - Notas: XYLENE

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 5 mg/l - Duración: 4h

Acetato de 2-metoxipropilo - CAS: 70657-70-4

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Conejo > 2.46 mg/l - Duración: 4h

Corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 10.8 mg/l

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2020/878 que se indican abajo deben considerarse N.A.:

Toxicidad aguda;

Corrosión o irritación cutáneas;

Lesiones o irritación ocular graves;

Sensibilización respiratoria o cutánea;

Mutagenicidad en células germinales;

Carcinogenicidad;

Toxicidad para la reproducción;

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;

Peligro de aspiración.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otra información toxicológica :

Butanona; etilmetilcetona

Corrosión / irritación de la piel (conejo):

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

efecto irritante bajo

Lesión ocular grave o irritación (conejo):

Muy irritante

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 134 mg/l

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 408 mg/l

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 47.5 mg/l - Duración h.: 336 - Notas: Oryzias latipes

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 504

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 13 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 100 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Desmodesmus subspicatus

Tolueno - CAS: 108-88-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LL50 - Especies: Peces > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Parámetro: LL50 - Especies: Daphnia > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Parámetro: LL50 - Especies: Algas > 1 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 1 mg/l

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: LL50 - Especies: BACTERIA > 100 mg/l - Notas: LL/EL/IL50

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 647.7 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 200 mg/l - Notas: Desmodesmus subspicatus

Parámetro: EC50 - Especies: Plantas acuáticas = 397 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: DIN 38412 Part. 9, Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 18 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203, Pimephales promelas

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA = 356 mg/l - Duración h.: 40 - Notas: Tetrahymena pyriformis

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 44 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD 202

Parámetro: ErC50 - Especies: Plantas acuáticas = 397 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201, Pseudokirchneri

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

ella subcapitata

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 23 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: OCDE 211

Parámetro: NOEC - Especies: Plantas acuáticas = 196 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201, Pseudokirchneri

ella subcapitata

Parámetro: IC50 - Especies: BACTERIA = 356 mg/l - Duración h.: 40 - Notas: TETRATOX assay, Tetrahymena pyriformis

d) Toxicidad terrestre:

Parámetro: EC50 > 1000 mg/kg - Duración h.: 336 - Notas: Lactuca sativa

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus idus, LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l - Notas: LC/EC/IC50

Parámetro: LC50 - Especies: Peces < 4600 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus idus

Acetato de 2-metoxipropilo - CAS: 70657-70-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 134 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 408 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l - Duración h.: 96

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 47.5 mg/l - Duración h.: 336 - Notas: Oryzias latipes

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 504

12.2. Persistencia y degradabilidad

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración: 28 días - %: 98 - Notas: aerobie

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301D - Duración: 5 días - %: 83% -

Notas: CEE 92/69, C.4-E

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Butanona; etilmetilcetona - CAS: 78-93-3

Log Pow 0.3

Log Kow 0.3

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

BCF 15.3

Log Kow 2.3 - Notas: 25 °C

1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol - CAS: 107-98-2

Log Pow 0.37

12.4. Movilidad en el suelo

Acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4

Log Koc 1.268

11 28.5 Pa.m³/mol - Notas: 25 °C

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700****12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrinaNingún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$ **12.7. Otros efectos adversos**

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE, la Directiva 94/31/CEE relativa a los residuos peligrosos):

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

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1. Número ONU o número ID**

ADR-UN Number:	1263
ADR/RID/ADN-UN Number:	1263
ADR/RID-UN Number:	1263
ADR/ADN-UN Number:	1263
IATA-UN Number:	1263
IMDG-UN Number:	1263

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA
ADR/RID-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA
ADR/ADN-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA
ADR/RID/ADN-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA
IATA-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA
IMDG-Shipping Name:	PRODUCTOS PARA PINTURA

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class:	3
ADR/RID-Class:	3
ADR/ADN-Class:	3
ADR/RID/ADN-Class:	3
ADR - Número de identificación del peligro:	33
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group:	II
ADR/RID-Packing Group:	II
ADR/ADN-Packing Group:	II
ADR/RID/ADN-Packing Group:	II

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

IATA-Packing group: II

IMDG-Packing group: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 163 367 640C 650

ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 2
(D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 364

IATA-S.P.: A3 A72 A192

IATA-ERG: 3L

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category B

IMDG-Segregation: -

Q.L.: 5L

Q.L.: 5L

Q.L.: 1L

Q.L.: 1L

Q.L.: 5 L

Q.L.: 1L

Q.L.: 5L

Q.L.: 5L

Q.L.: 1Kg

Q.E.: E2

Q.E.: E2

Q.E.: E2

Q.E.: E1

Q.E.: E1

Q.E.: E2

Q.E.: E1

Q.E.: E2

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

N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Reglamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3
Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 5
Restricción 28
Restricción 29
Restricción 30
Restricción 48
Restricción 72
Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

Etiquetado de detergentes (Reglamento CE 648/2004 y 907/2006) :

N.A.

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

N.A.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2003/105/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.

1999/13/CE (directiva COV)

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
el producto pertenece a la categoría: P5c

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

N.A.: Not Applicable or Not Available / No es aplicable o no disponible

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

H361d Se sospecha que puede dañar el feto.

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

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H360D Puede dañar al feto.

H350 Puede provocar cáncer.

H340 Puede provocar defectos genéticos.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Muta. 1B	3.5/1B	Mutagenicidad en células germinales, Categoría 1B
Carc. 1A	3.6/1A	Carcinogenicidad, Categoría 1A
Repr. 1B	3.7/1B	Toxicidad para la reproducción, Categoría 1B
Repr. 2	3.7/2	Toxicidad para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 1	3.9/1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 1
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2, H225	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Repr. 2, H361 (inhalación, piel)	Método de cálculo
STOT SE 3, H336	Método de cálculo
STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Asp. Tox. 1, H304	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) AEROGLAZE 9958 - P28700

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Indicar bibliografía adicional consultada

Importante – Confidencialidad: el presente documento contiene información confidencial perteneciente a la Sociedad SOCOMORE. Salvo que la ley disponga otra cosa, la difusión, publicación o transmisión de este documento, total o parcialmente, se limitará a personas claramente identificadas, sea porque son usuarias del producto, sea a fines de información HSE. Toda difusión del presente documento que no se atenga a estas circunstancias, sin nuestro consentimiento por escrito, queda formalmente prohibida.

Socomore recomienda encarecidamente a cada destinatario de esta ficha de datos de seguridad que la lea atentamente y consulte, de ser necesario o apropiado, a expertos en la materia, con el fin de comprender las informaciones en ella recogidas, en particular los peligros eventuales asociados con este producto. El usuario deberá asegurarse de que esta información es conforme y completa respecto al uso específico que vaya a hacer de ella.

La información que aquí se presenta está basada sobre nuestros conocimientos en la fecha que figura anteriormente. Se refiere únicamente al producto indicado y no constituye garantía de una calidad particular. Es responsabilidad del comprador/usuario asegurarse de que sus actividades cumplen la legislación vigente.

La información se considera correcta, pero no exhaustiva, y se utilizará únicamente como referencia basada en el conocimiento actual de la sustancia o mezcla y aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

ETA: Estimación de la toxicidad aguda

ETAmix: Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
AEROGLAZE 9958 - P28700**

ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
TWATLV:	Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).