

Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8**Número del artículo:** 03.9902-03xx.x / 70000x

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

No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de la elaboración Agente conservante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

AUMOVIO Aftermarket GmbH

Guerickestr. 7

60488 Frankfurt a. M.

Germany

Tel: +49-69-76031

Área de información:

Hazardous Substances Management Aftermarket, Central Materials Laboratory

ate.sicherheit@aumovio.com

1.4 Teléfono de emergencia:

INFOTRAC

+1-352-323-3500 (International)

+34 518 89 92 61(National)

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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro

GHS09

Palabra de advertencia suprimido**Indicaciones de peligro**

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia

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

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB**PBT:** No aplicable.

(se continua en página 2)

Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

mPmB: No aplicable.

(se continua en página 1)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción:

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

CAS: 5892-47-7 EINECS: 227-572-6 Reg.nr.: 01-2119978209-24-0000	2,4,6-Tri-sec-butylphenol Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315	< 10%
CAS: 15520-05-5 EINECS: 239-555-0 Reg.nr.: 01-2120136161-71-0000 01-2120136161-71-0001	2,2'-(Octylimino)bisethanol Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	< 3%
CAS: 85507-95-5 EINECS: 287-418-9 Reg.nr.: 01-2120115532-69-0000	9-Oxadeceonic acid (Z)-compd.with N-coco alkyl-1,1'-iminobis(2-propanol) Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	< 1%

SVHC No contiene ni <0,1% SVHC según el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), artículo 57.

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: Quitar las ropas contaminadas y los zapatos inmediatamente.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

En caso de contacto con la piel:

Usando algodón o celulosa, secar tocando ligeramente las partes afectadas de la piel. Luego lávelas a fondo con agua y un producto de limpieza suave.

En caso de contacto con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión: Avisar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

ES

(se continua en página 3)

Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 2)

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede ser liberados en caso de incendio: CO, CO₂, NO_x

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Prevención de incendios y explosiones: Clase de temperatura: T2

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Guardar en un lugar seco y ventilado

Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con materiales inflamables.

No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Producto higroscópico.

Almacenar en un lugar seco.

Clase de almacenamiento: 10 Líquidos inflamables.

7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

ES

(se continua en página 4)

Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Revisión: 01.11.2025

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 3)

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Protección profiláctica de la piel con crema protectora.

Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Protección de las manos

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Tiempo de penetración del material de los guantes

Butilo caucho (goma de butilo): mínimo el tiempo de penetración 480 min; espesor de capa mínimo: 0,7 mm

Caucho nitrílico (NBR): mínimo el tiempo de penetración 30 min; espesor de capa mínimo: 0,4 mm

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de los ojos/la cara Gafas de protección

Controles de exposición medioambiental Ver apartados 6 y 7. No se necesitan medidas adicionales.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico

Líquido

Color:

Amarillo

Olor:

Débil, característico

Umbral olfativo:

No determinado.

Punto de fusión / punto de congelación

<-30 °C (DIN 51583)

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

>300 °C (FMVSS 116)

e intervalo de ebullición

No aplicable.

Inflamabilidad

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:

No determinado.

Superior:

No determinado.

Punto de inflamación:

>145 °C (DIN EN 22719 - closed cup)

Temperatura de auto-inflamación:

>300 °C (DIN 51794)

Temperatura de descomposición:

345 °C

pH a 20 °C

8-9 (FMVSS 116)

(se continua en página 5)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Revisión: 01.11.2025

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 4)

Viscosidad:

Viscosidad cinemática a 20 °C

600-800 mm²/s

Dinámica:

No determinado.

agua:

Insoluble.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

No determinado.

Presión de vapor a 20 °C:

0,1 hPa

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C:

1 g/cm³ (DIN 51757)

Densidad relativa

No determinado.

Densidad de vapor

No determinado.

9.2 Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles.

Aspecto:

Forma:

Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición:

El producto no es autoinflamable.

Propiedades explosivas:

El producto no es explosivo.

Cambio de estado

Tasa de evaporación:

No determinado.

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos

suprimido

Gases inflamables

suprimido

Aerosoles

suprimido

Gases comburentes

suprimido

Gases a presión

suprimido

Líquidos inflamables

suprimido

Sólidos inflamables

suprimido

Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente

suprimido

Líquidos pirofóricos

suprimido

Sólidos pirofóricos

suprimido

Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo

suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua

suprimido

Líquidos comburentes

suprimido

Sólidos comburentes

suprimido

Peróxidos orgánicos

suprimido

Corrosivos para los metales

suprimido

Explosivos no sensibilizados

suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

(se continua en página 6)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Revisión: 01.11.2025

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 5)

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:
 Monóxido de carbono y dióxido de carbono
 Óxidos azoicos (NOx)

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008
Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rata) (OECD 401)
------	------	--------------------------------

5892-47-7 2,4,6-Tri-sec-butylphenol

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rata)
------	------	---------------------

15520-05-5 2,2'-(Octylimino)bisethanol

Oral	LD50	1.157 mg/kg (rata) (OECD 401)
------	------	-------------------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rata) (OECD 402)
--------	------	--------------------------------

Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas

No se propone ninguna clasificación basada en datos negativos concluyentes.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

No se propone ninguna clasificación basada en datos negativos concluyentes.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro por 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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

LC50	>100 mg/L (pescado) (OECD 203 96 h)
------	-------------------------------------

5892-47-7 2,4,6-Tri-sec-butylphenol

EC50	0,675 mg/l (Daphnia) (OECD 202 48 h)
------	--------------------------------------

(se continua en página 7)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Revisión: 01.11.2025

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 6)

LC50 (estático)	2,2-5 mg/L (pescado) (OECD 203 96 h)
NOEC	0,0675 mg/L (algas)
ErC50 (estático)	0,391 mg/L (algas) (OECD 201 72 h)
ErC10 (estático)	0,258 mg/L (algas) (OECD 201 72 h)
15520-05-5 2,2'-(Octylimino)bisethanol	
EC50 (estático)	1,35 mg/l (algas) (OECD 201 72 h)
	>100 mg/l (bacteria) (OECD 209)
	19,1 mg/l (Daphnia) (OECD 202 48 h)
LC50	22 mg/L (pescado) (OECD 203 96 h)
ErC10 (estático)	0,402 mg/L (algas) (OECD 201 72 h)

12.2 Persistencia y degradabilidad

En relación de la estabilidad deseada, el producto es difícilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiicación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

La eliminación debe basarse en las leyes y reglamentos estatales y locales pertinentes, el proceso de eliminación debe evitar la contaminación del medio ambiente.

Recomendación:

Observando las disposiciones para desechos especiales y previo tratamiento inicial, debe desecharse en una planta de incineración de desechos especiales homologada.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación:

Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR

3082 SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE
PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(2,4,6-Tri-sec-butylphenol)

(se continua en página 8)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

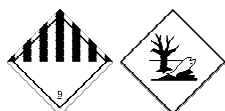
fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 7)

IMDGENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,4,6-Tri-sec-
butylphenol), MARINE POLLUTANT**IATA**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (containing 2,4,6-
Tri-sec-butylphenol)**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte****ADR, IMDG, IATA****Clase**
Etiqueta9 Materias y objetos peligrosos diversos
9**14.4 Grupo de embalaje**
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Peligros para el medio ambiente:El producto contiene materias peligrosas para el
medio ambiente: 2,4,6-Tri-sec-butylphenol**Contaminante marino:**

Símbolo (pez y árbol)

Marcado especial (ADR):

Símbolo (pez y árbol)

Marcado especial (IATA):

Símbolo (pez y árbol)

14.6 Precauciones particulares para los
usuarios
Número de identificación de peligro (Número
Kemler):

Atención: Materias y objetos peligrosos diversos

Número EMS:

90

Stowage Category

F-A,S-F

A

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

No aplicable.

Transporte/datos adicionales:**ADR****Cantidades limitadas (LQ)**

5L

Cantidades exceptuadas (EQ)

Código: E1

Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml

Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000
ml**Categoría de transporte**

3

Código de restricción del túnel

(-)

Observaciones:Emergency Telephone (24/7)
INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)
1-800-535-5053 (North America)
Special Provision 375**IMDG****Limited quantities (LQ)**

5L

(se continua en página 9)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 8)

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Observaciones:

Emergency Telephone (24/7)

INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

1-800-535-5053 (North America)

Special Provision 2.10.2.7

IATA**Observaciones:**

Emergency Telephone (24/7)

INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

1-800-535-5053 (North America)

Special Provision A197

"Reglamentación Modelo" de la UNECE:UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA
POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL
MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2,4,6-TRI-SEC-
BUTYLPHENOL), 9, III

*

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** Ninguno de los ingredientes está en la lista.**Categoría Seveso E2** Peligroso para el medio ambiente acuático**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 200 t**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t**REGLAMENTO (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**Reglamento (UE) No 649/2012**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (UE) 2019/1148**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 10)



Ficha de Datos de Seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 9)

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (UE) 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Disposiciones nacionales:

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

ninguno de los componentes está incluido en una lista

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundamentan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Es responsabilidad exclusiva del importador o distribuidor identificar y cumplir todos los requisitos legales necesarios para la comercialización legal de los productos químicos en los respectivos países de destino.

Frases relevantes

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Limitación de la aplicación recomendada Sólo para uso industrial y comercial.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 Método de cálculo

Persona de contacto:

Hazardous Substances Management Aftermarket

ate.sicherheit@aumovio.com

Fecha de la versión anterior: 01.12.2022

Número de la versión anterior: 8.0

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

(se continua en página 11)



Ficha de Datos de Seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 18.11.2025

Revisión: 01.11.2025

Número de versión 9.0 (sustituye la versión 8.0)

Nombre comercial: ATE Assembly and Preserving Fluid VP 1449/8

(se continua en página 10)

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

*** Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES