

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

Reglamento (UE) n. 2020/878

Master item code: P10107

Ficha de datos de seguridad del 13/2/2025, Revisión 13

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador de producto**

Nombre comercial: WADIS 24/60 AEROSOL
Código de la ficha: P10118EU
UFI: 0ESW-W4R1-1X05-FPKP

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

Uso recomendado:

Lubrificante
Usos industriales

Usos no recomendados:

Ningun uso desaconsejado está identificado.

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

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuidores:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Teléfono de emergencia

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

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

España : Servicio de Información Toxicológica (SIT) / Servicio de Información Toxicológica - 24 horas : 91 562 04 20

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, Aerosols 1, Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60 AEROSOL

⚠ Peligro, Asp. Tox. 1, Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

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:



Peligro

Indicaciones de peligro:

H222, H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

Disposiciones especiales:

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

Contiene

ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO:

Puede provocar una reacción alérgica.

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina: Puede provocar una reacción alérgica.

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 $\geq 0.1\%$

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60 AEROSOL

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
>= 60% - < 70%	HIDROCARBUROS, C10-C13, N- ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%	EC: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 5% - < 7%	HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%	EC: 918-811-1 REACH No.: 01- 2119463583 -34	☠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ☠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ☠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 3% - < 5%	Óxido de dinitrógeno	CAS: 10024-97-2 EC: 233-032-0 REACH No.: 01- 2119970538 -25	☠ 2.4/1 Ox. Gas 1 H270 ☠ 2.5/C Press Gas (Comp.) H280
>= 1% - < 3%	ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO , DERIVADOS DI-C10- 14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO	EC: 939-603-7 REACH No.: 01- 2119978241 -36	☠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 Límites de concentración específicos: C >= 10%: Skin Sens. 1B H317
>= 0.5% - < 1%	(2-metoximetiletoxi) - propanol	Número Index: 603_998_97 _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01- 2119450011 -60	Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.
>= 0.3% - < 0.5%	Productos de reacción entre 1H-benzotriazol- 1-metanamina, N,N- bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-	EC: 939-700-4	☠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

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

WADIS 24/60 AEROSOL

	metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina	REACH No.: 01-2119982395-25	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.3% - < 0.5%	1,2,4-Trimetilbenceno	Número Index: CAS: EC: 601-043-00-3 95-63-6 202-436-9	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 <p>Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l</p>
>= 0.001% - < 0.1%	Naftaleno	Número Index: CAS: EC: 601-052-00-2 91-20-3 202-049-5	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.7/2 Flam. Sol. 2 H228 ⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 <p>Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 500 mg/kg pc</p>

*DECLP (CLP): Sustancia clasificada de acuerdo con la nota P del anexo VI del Reglamento CE 1272/2008. No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno o mutágeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (n.o EINECS 200-753-7). Si la sustancia no está clasificada como carcinógeno, deberán aplicarse como mínimo los consejos de prudencia (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Esta nota solo se aplica a determinadas sustancias complejas derivadas del petróleo incluidas en la parte 3.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60 AEROSOL

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

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 inducir el vómito.

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

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

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

La combustión produce humo pesado.

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.

Quitar toda fuente de encendido.

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,

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60 AEROSOL

informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, 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

Almacenar a temperatura ambiente. Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor.

Evite la exposición directa al sol.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores Límite de exposición profesional

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS
AROMÁTICOS <2%

- Tipo OEL: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Comportamiento:

Indicativo - Notas: France

- Tipo OEL: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Notas: ExxonMobil

- Tipo OEL: UE - TWA: 1050 mg/m³ - Notas: EU HSPA

- Tipo OEL: National - TWA: 25 ppm - Notas: Denmark

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Notas: Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Notas: Poland

- Tipo OEL: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm - Notas:

Sweden

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Notas:

Switzerland

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Notas: Poland (NDS,
NDSCh)

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) WADIS 24/60 AEROSOL

HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 17 ppm - Notas: ExxonMobil
- Tipo OEL: ACGIH - TWA: 200 mg/m³ - Notas: Total hydrocarbon vapor
- Tipo OEL: UE - TWA: 100 mg/m³ - Notas: EU HSPA

Óxido de dinitrógeno - CAS: 10024-97-2

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Notas: A4 - CNS impair, hematologic eff, embryo/fetal dam
- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 183 ppm - Notas: UK
- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³, 180 ppm - Notas: Germany (Überschreitungsfaktor 2 (II) - DFG, Y

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 310 mg/m³ - Notas: Germany - Notes DFG, EU
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Comportamiento: Vinculante - Notas: France VLEC - TMP N° 84 (peau)
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin
- Tipo OEL: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Notas: Czech Republic
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Notas: Liver & CNS eff
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: UK - Skin
- Tipo OEL: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100 ppm - Notas: Österreich
- Tipo OEL: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: TWA Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Notas: Poland (NDS, NDSCh)

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

- Tipo OEL: TWA - TWA: 1 mg/m³ - Notas: Inhalable

1,2,4-Trimetilbenceno - CAS: 95-63-6

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notas: A4 - CNS impair, hematologic eff
- Tipo OEL: National - TWA: 100 mg/m³ - STEL: 170 mg/m³ - Notas: Poland
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 100 mg/m³, 20 ppm - Notas: Ireland (NAOSH, 5/2001)

Naftaleno - CAS: 91-20-3

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Notas: INRS, France
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 52 mg/m³, 10 ppm - Notas: Skin, A3 - URT irr, cataracts, hemolytic anemia
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m³, 10 ppm - Notas: Ireland OELs

Valores límites de exposición DNEL

HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

- Trabajador industrial: 12.5 mg/kg bw/day - Consumidor: 7.5 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 151 mg/m³ - Consumidor: 32 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

Consumidor: 7.5 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 2.31 mg/m³ - Consumidor: 0.69 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Consumidor: 25.6 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 160.23 mg/m³ - Consumidor: 143.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 384 mg/m³ - Consumidor: 226 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Trabajador industrial: 65 mg/kg bw/day - Consumidor: 15 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 310 mg/m³ - Consumidor: 37.2 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

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

Trabajador industrial: 1.3 mg/m³ - Consumidor: 0.3 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.4 mg/kg - Consumidor: 0.2 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 0.2 - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 1.3 mg/m³ - Consumidor: 0.3 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.4 mg/kg - Consumidor: 0.2 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 0.2 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Objetivo: agua dulce - Valor: 19 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 1.9 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 4168 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 70.2 mg/kg - Notas: mg/kg p.s.

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 7.02 mg/kg - Notas: mg/kg p.s.

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.74 mg/kg - Notas: mg/kg p.s.

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 190 mg/l

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y

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

WADIS 24/60 AEROSOL

N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.000976 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000098 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 0.69 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.0121 mg/kg - Notas: 0,0121 - 4,23 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.00121 mg/kg - Notas: 0,00121 - 0,423 mg/kg

Objetivo: Suelo - Valor: 0.00184 mg/kg - Notas: 0,00184 - 0,842 mg/kg

Objetivo: Liberación esporádica - Valor: 0.00976 mg/l

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 0.69 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:

Gafas integrales (NF EN166)

Protección de la piel:

Indumentaria de protección contra agentes químicos. (type 4 - NF EN14605)

Protección de las manos:

Guantes apropiados tipo: NF EN374

NBR (caucho nitrilo-butadieno).

PVA (polivinil acetato).

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:	marrón	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	180°C	--	producto liquido

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

WADIS 24/60 AEROSOL

Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	0.6-14%	--	--
Punto de inflamación:	82°C	--	--
Temperatura de auto-inflamación:	>200°C	--	--
Temperatura de descomposición:	>250°C	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	Producto líquido
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	30-93 pa (0°C)	--	Producto líquido
Densidad y/o densidad relativa:	0.83	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Viscosidad:	25 SEC	ISO 2431, NF EN 535	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 70 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 581 g/l

N.A. = no disponible

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL****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

Evitar el contacto con materiales oxidantes. El producto podría inflamarse.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

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:

WADIS 24/60 AEROSOL

Toxicidad aguda

No clasificado

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

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado

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

Lesiones o irritación ocular graves

No clasificado

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

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

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

Carcinogenicidad

No clasificado

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

Toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

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

Peligro de aspiración

El producto está clasificado: Asp. Tox. 1 H304

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

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

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg - Fuente: OECD Test Guideline 401

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD Test Guideline 402

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 5000 mg/m³ - Duración: 4h

HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg - Fuente: OECD 401

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 2 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata ≤ 20 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 4688 mg/m³ - Duración: 4h - Fuente: OECD 403

Óxido de dinitrógeno - CAS: 10024-97-2

Toxicidad aguda:

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 30000 ml/m³ - Duración: 4h

ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO

Toxicidad aguda:

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

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

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Toxicidad aguda

ETA - Oral 5001 mg/kg pc

ETA - Cutánea 9510 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 3,35 mg/l

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

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9510 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 3350 mg/m³ - Notas: aerosol, 7h

Ensayo: ATE - Vía: Oral > 5000 mg/kg

Ensayo: ATE - Vía: Vapor de inhalación = 3.35 mg/l - Duración: 7h

Ensayo: ATE - Vía: Piel = 9510 mg/kg

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2.000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2.000 mg/kg

1,2,4-Trimetilbenceno - CAS: 95-63-6

Toxicidad aguda

ETA - Inhalación (Vapores) 11 mg/l

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

Naftaleno - CAS: 91-20-3

Toxicidad aguda

ETA - Oral 500 mg/kg pc

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 0.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón = 533 mg/kg

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

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

Otra información toxicológica :

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Contacto con los ojos :

Puede causar molestias oculares leves y pasajeras.

-

ÁCIDO BENZENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO

Sensibilización cutánea :

Puede provocar sensibilización cutánea

Irritación respiratoria :

Si el producto está en forma de niebla o si el calentamiento produce vapores: irritación de las mucosas y de las vías respiratorias superiores.

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

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

WADIS 24/60 AEROSOL

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 3 - H412

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: NOEC - Especies: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l -

Duración h.: 72 - Notas: OECD Test Guideline 201

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD Test Guideline 202

Parámetro: LC50 - Especies: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD Test Guideline 203

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOAEL - Especies: Daphnia = 0.18 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: NOAEL - Especies: Peces = 0.10 mg/l - Duración h.: 672 - Notas: Oncorhynchus mykiss

HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EL50 - Especies: Crustáceo ≥ 3 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

Parámetro: EL50 - Especies: Crustáceo <= 10 mg/kg/d - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: LL50 - Especies: Peces >= 2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: LL50 - Especies: Peces < 5 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: NOELR - Especies: Algas = 2.5 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchnerella subcapitata

Parámetro: EL50 - Especies: Algas = 11 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchnerella subcapitata

Parámetro: EC50 - Especies: lodo activado >= 1 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: EC50 - Especies: lodo activado <= 3 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Peces <= 10 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia <= 10 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Plantas acuáticas > 1 mg/l

Parámetro: LC50 - Especies: Plantas acuáticas <= 10 mg/l

ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO**a) Toxicidad acuática aguda:**

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Parámetro: NOEC - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Parámetro: LC0 - Especies: Peces > 10000 mg/kg/d - Duración h.: 96 - Notas: Cyprinodon variegatus

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 100.1 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Selenestrum capricomutum

Parámetro: EC50 - Especies: Microorganismos = 10000 mg/l - Notas: Sludge / boues (0.1 day / 0,1 jour)

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8**a) Toxicidad acuática aguda:**

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

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Crangon crangon

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 969 mg/l

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 0.5 mg/l - Duración h.: 528 - Notas: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

e) Toxicidad en plantas:

Parámetro: NOEC = 250000 mg/l

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 1.3 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 1.4 mg/l - Duración h.: 24

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.976 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

Parámetro: EC10 - Especies: Algas = 0.658 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

c) Toxicidad en bacterias:

Especies: BACTERIA = 69 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: CI50

12.2. Persistencia y degradabilidad

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 80
HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración: 28 días - %: 49.6%

ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Ensayo: OECD TG 301 D - Duración: 28 días - %: 8 %

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 75

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 302B - Duración: 13 días - %: 93

Productos de reacción entre 1H-benzotriazol-1-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-6-metil-, 2H-benzotriazol-2-metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-, 2H-benzotriazol-2- metanamina, N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-, N,N-bis(2-etilhexil)-4-metil-1H-benzotriazol-1- metilamina y N,N-bis(2-etilhexil)-5-metil-1H-benzotriazol-1-metilamina

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable

Naftaleno - CAS: 91-20-3

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Duración: 28 días - %: 50

12.3. Potencial de bioacumulación

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Potencialmente bioacumulativo.

HIDROCARBUROS, C10, COMPUESTOS AROMÁTICOS, NAFTALENO <1%

Log Kow 2.8 - 6.5

BCF 99 - 5780

ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO, DERIVADOS DI-C10-14-ALQUÍLICOS, SALES DE CALCIO

Log Kow 26.22

(2-metoximetiletoxi) -propanol - CAS: 34590-94-8

Log Pow 1.01

BCF < 100

12.4. Movilidad en el suelo

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Flota en el agua. Adsorción en suelo, baja movilidad.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

WADIS 24/60 AEROSOL

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

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

12.7. Otros efectos adversos

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wasserfährdung (WGK) : WGK2

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. 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):

16 05 04* Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte



14.1. Número ONU o número ID

ADR-UN Number: 1950

IATA-UN Number: 1950

IMDG-UN Number: 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: AEROSOLS FLAMMABLE

IMDG-Shipping Name: AEROSOLS FLAMMABLE

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 2

ADR - Número de identificación del peligro: -

IATA-Class: 2.1

IMDG-Class: 2.1

IMDG-Class: 2

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: -

IATA-Packing group: -

IMDG-Packing group: -

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS: F-D , S-U

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: See SP63

ADR-S.P.: 190 327 344 625

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

IATA-Passenger Aircraft: 203

IATA-Subsidiary hazards: See SP63

IATA-Cargo Aircraft: 203

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

IATA-S.P.: A145 A167 A802
IATA-ERG: 10L
IMDG-Subsidiary hazards: See SP63
IMDG-Stowage and handling: SW1 SW22
IMDG-Segregation: SG69
Q.L.: 1L
Q.E.: E0

**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)
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)
Reglamento (UE) 2023/707
Reglamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Reglamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 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 75

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales
N.A.

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

Etiquetado de biocidas (Reglamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006,
1451/2007 y Directiva 98/8/CE):
N.A.

N.A.

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: P3b

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:

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

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

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H270 Puede provocar o agravar un incendio; comburente.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

WADIS 24/60 AEROSOL

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H228 Sólido inflamable.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

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

H302 Nocivo en caso de ingestión.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Aerosols 1	2.3/1	Aerosoles, Categoría 1
Ox. Gas 1	2.4/1	Gases comburentes, Categoría 1
Press Gas (Comp.)	2.5/C	Gases a presión (Gas comprimido)
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Flam. Sol. 2	2.7/2	Sólidos inflamables, Categoría 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), 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
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
Carc. 2	3.6/2	Carcinogenicidad, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878. 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
Aerosols 1, H222, H229	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Asp. Tox. 1, H304	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

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.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
WADIS 24/60 AEROSOL**

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.
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:	Coefficiente 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).