



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

Ficha de datos de seguridad del 15/12/2025, Revisión 1

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

1.1. Identificador de producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: XF600

Código comercial: 9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

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

Uso recomendado:

pasta abrasiva para pulir

Usos no recomendados:

Todos aquellos que no se incluyen en los usos recomendados.

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

Proveedor:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

info_rupes@rupes.it

1.4. Teléfono de emergencia

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

Country	Emergency number	Country	Emergency number
Austria	+43 01406 43 43 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Czech Republic	+420 224 919 293 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Germany	112	Malta	112
Belgium	+ 32 070 245 245 (24/7)	Poland	112
Denmark	+45 8212 1212	Latvia	+371 67042473 (24/7)/112
Greece	+0030 2107793777 (24/7)	Netherlands	+31 (0) 88 755 8000 (24/7)
Bulgaria	+359 2 9154 233 (24/7)	Portugal	+351 800 250 250 (24/7)
Sweden	112	Lithuania	+370 (85) 2362052 (24/7)
Hungary	+36 80 201 199 (24/7)	Norway	+47 22 59 13 00 (24/7)
Croatia	+3851 2348 342 (24/7)	Romania	+40 (0) 021318 3606 (24/7)
Finland	+ 358 0800 147 111 (24/7)	Luxembourg	+352 8002 5500 (24/7)
Iceland	+354 5432222 (24/7) - 112	Slovenia	112
Cyprus	1401 (24/7)	Slovakia	+421 2 5477 4166 (24/7)
France	+33 (0)1 45 42 59 59 (24/7)	Spain	+ 34 91 562 04 20
Estonia	+372 7943 794 (24/7); 16662 (National, 24/7)		
Switzerland	Tox Info Suisse: Tel. 145 (24/7)		

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

9.XF600/1

Página nº. 1 de 11



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

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

El producto no se considera peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP).

Pictogramas de peligro:

Ninguna

Indicaciones de peligro:

Ninguna

Consejos de prudencia:

Ninguna

Disposiciones especiales:

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

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Contiene

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1):

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 $\geq 0.1\%$

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

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
$\geq 10\%$ - $< 25\%$	Hidrocarburos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, $< 2\%$ aromáticos	EC: 927-676-8 REACH No.: 01-21194563 77-30	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 2\%$ - $< 5\%$	Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, $< 2\%$ aromáticos	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH No.: 01-21194568 10-40	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isoti azol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-o na (3:1)	Número 613-167-00-5 Index: CAS: 55965-84-9	 3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

			 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 EUH071 Límites de concentración específicos: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 100 mg/kg pc ETA - Cutánea 5 mg/kg pc ETA - Inhalación (Vapores) 0,501 mg/l ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,051 mg/l
--	--	--	--

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

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).

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.



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

- 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
- 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.
 - Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.
 - Recomendaciones generales sobre higiene ocupacional:
 - 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.
- 7.3. Usos específicos finales
- pasta abrasiva para pulir

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 8.1. Parámetros de control
- No se dispone de ningún límite de exposición profesional
- Valores límites de exposición DNEL
- Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9
- Trabajador industrial: 0.02 mg/m³ - Consumidor: 0.02 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
- Trabajador industrial: 0.04 mg/m³ - Consumidor: 0.04 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

Consumidor: 0.09 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 0.11 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Valores límites de exposición PNEC

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0034 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0034 mg/l

Objetivo: STP - Valor: 0.23 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.027 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.01 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

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

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método	Notas
Estado físico:	Líquido viscoso	--	--
Color:	blanco	--	--
Olor:	característico	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Inflamabilidad:	no inflamable	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Punto de ignición (flash point, fp):	> 93 ° C	ASTM D93	--
Temperatura de	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

autoencendido:			caracterización del producto.
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
pH:	8,5 - 9,5	--	--
Viscosidad:	> 20.5 mm ² /s	ISO 2555	--
Hidrosolubilidad:	parcialmente miscible	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Presión de vapor:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.
Densidad y/o densidad relativa:	0.96 g/cm ³	ISO 2811	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	Motivo de la falta de datos: No es relevante para la caracterización del producto.

9.2. Otros datos
Ninguno

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.

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:
N.A.

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

Hidrocarburos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

a) toxicidad aguda:

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

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 5.99 mg/l - Duración: 4h -
Fuente: OECD 403

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2000 mg/m³ - Fuente: OECD 402



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos - CAS: 246538-78-3

a) toxicidad aguda:

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

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2200 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 5 mg/l - Duración: 4h -

Fuente: OECD 403

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo 5 mg/kg

ETA - Oral 100 mg/kg pc

ETA - Cutánea 5 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 0,501 mg/l

ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,051 mg/l

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata 66 mg/kg - Fuente: OECD 401

ETA - Oral 100 mg/kg pc

ETA - Cutánea 5 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 0,501 mg/l

ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,051 mg/l

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata 0.171 mg/m³ - Duración: 4h - Fuente: OECD 403

ETA - Oral 100 mg/kg pc

ETA - Cutánea 5 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 0,501 mg/l

ETA - Inhalación (Polvo o niebla) 0,051 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.:

a) toxicidad aguda;

b) corrosión o irritación cutáneas;

c) lesiones o irritación ocular graves;

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

e) mutagenicidad en células germinales;

f) carcinogenicidad;

g) toxicidad para la reproducción;

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;

j) peligro de aspiración.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

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

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

Hidrocarburos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

a) Toxicidad acuática aguda:



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 788000 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 10000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: EPA OPPTS 850.1020

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 10000 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEL - Especies: Daphnia 1 mg/l - Notas: 21d, OECD 211

Parámetro: NOEL - Especies: Peces > 1000 mg/l - Notas: 28d, QSAR

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos - CAS: 246538-78-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD 203

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 1000 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD 202

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEL - Especies: Peces 0.217 mg/l - Notas: 28d, QSAR

Parámetro: NOEL - Especies: Daphnia 1 mg/l - Notas: 21d, OECD 211

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Peces 0.19 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:

EPA OPP 72-1

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia 0.16 mg/l - Duración h.: 48 - Notas:

EPA OPP 72-1

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces 0.02 mg/l - Notas: 38d, OECD 210

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia 0.1 mg/l - Notas: 21d, EPA OPP 72-4

e) Toxicidad en plantas:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas 0.037 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201

Parámetro: EC10 - Especies: Algas 0.004 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: OECD 201

12.2. Persistencia y degradabilidad

Hidrocarburos, C12-C16, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - Notas: 22% / 28d,

EPA OTS 796.3100

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos - CAS: 246538-78-3

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Notas: 69% / 28d. OECD 301F

Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) - CAS: 55965-84-9

Biodegradabilidad: 20157.4 - Notas: Inherentemente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

Ninguno



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

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.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

- 14.1. Número ONU o número ID
Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
N.A.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
N.A.
- 14.4. Grupo de embalaje
N.A.
- 14.5. Peligros para el medio ambiente
Agente contaminante del mar: No
- N.A.
- 14.6. Precauciones particulares para los usuarios
N.A.
- 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. 2020/878
 - 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)



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

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:

Ninguna restricción.

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Ninguna restricción.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

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

Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química

Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos

SECCIÓN 16. Otra información

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.

H310 Mortal en contacto con la piel.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosión cutánea, Categoría 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A



Ficha de datos de seguridad

9.XF600; 9.XF600/500; 9.XF600/4L

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

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

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.
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.
N.A.:	No aplicable
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).