

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 1 de 17

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

STAMMOPUR DR 8

UFI: K300-P0FF-U00Q-GNAP

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

desinfectante. Desinfección y limpieza intensiva de instrumentos, concentrado.

Restringido a usos profesionales.

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

Compañía: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik

Calle: Heinrichstr. 3 – 4

Población: D-12207 Berlin, GERMANY

Teléfono: +49 30 76880-280

Correo electrónico: info@dr-stamm.de

Página web: www.dr-stamm.de

Departamento responsable: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Teléfono de emergencia:

Información telefónica y emergencias toxicológicas 24h ? 915620420

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Repr. 2; H361fd

STOT SE 3; H336

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2. Elementos de la etiqueta**Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

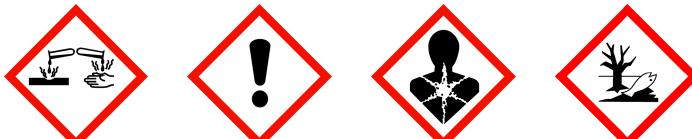
Butano-1,4-diol

Bis(3-aminopropyl)dodecylamine

N,N-Didecil(-N-metil-poli(oxietil)propionato/1-Decanaminio

Ácido L-(+)-láctico

piperazina

Palabra de advertencia: Peligro**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H302

Nocivo en caso de ingestión.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 2 de 17

H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H361fd	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede dañar el feto.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P280	Llevar guantes/ropa de protección y equipo de protección para los ojos/la cara.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene >=0,1 % de sustancias que tienen propiedades de alteración endocrina según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, artículo 59(1) o el Reglamento (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas**

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 3 de 17

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
7732-18-5	Agua			20-30 %
	231-791-2			
110-63-4	Butano-1,4-diol			15-25 %
	203-786-5		01-2119471849-20	
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol			10-20 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine			9,9 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H318 H373 H400 H410			
94667-33-1	N,N-Didecil(-N-metil-poli(oxietil)propionato/1-Decanaminio			8,4 %
	619-057-3		01-2119950327-36	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
79-33-4	Acido l-(+)-láctico			2-7 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318			
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated			2-7 %
	-		*	
	Eye Irrit. 2; H319			
110-85-0	piperazina			<5 %
	203-808-3	612-057-01-1	01-2119480384-35	
	Flam. Sol. 1, Repr. 2, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1; H228 H361fd H314 H318 H334 H317			
60-00-4	Acido Etilendiaminotetraacético			1-5 %
	200-449-4		01-2119486399-18	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT RE 2; H332 H319 H373			
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides			1-5 %
	-		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

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

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 4 de 17

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
Límites de concentración específicos, factores M y ETA			
110-63-4	203-786-5	Butano-1,4-diol	15-25 %
por inhalación: CL50 = >15 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = 1525 mg/kg			
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxietoxi)etanol	10-20 %
dérmica: DL50 = 2764 mg/kg; oral: DL50 = 2410 mg/kg			
2372-82-9	219-145-8	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	9,9 %
dérmica: DL50 = >600 mg/kg; oral: DL50 = 243,6 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1			
94667-33-1	619-057-3	N,N-Didecil-(N-metil-poli(oxietil)propionato/1-Decanaminio	8,4 %
oral: DL50 = 1.157 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1			
79-33-4	201-196-2	Ácido L-(+)-láctico	2-7 %
por inhalación: CL50 = >7.94 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = 2000 mg/kg; oral: DL50 = 3730 mg/kg			
68920-66-1	-	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	2-7 %
oral: DL50 = >2000 mg/kg			
110-85-0	203-808-3	piperazina	<5 %
dérmica: DL50 = 8300 mg/kg; oral: DL50 = 2600 mg/kg			
60-00-4	200-449-4	Ácido Etilendiaminotetraacético	1-5 %
por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 1,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >1-5 mg/kg; oral: DL50 = 4500 mg/kg			
68515-73-1	-	C8-10 Alkyl polyglycosides	1-5 %
oral: DL50 = >5000 mg/kg			

Etiquetado del contenido de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 648/2004

desinfectantes, 5 % - < 15 % tensioactivos no iónicos, < 5 % etilendiamino tetraacetato (EDTA) y sus sales.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

En caso de inhalación

En probable inspiración de aerosol/ niebla rociar/ gotas salpicadas: Consultar al médico. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese con: Agua y jabón. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente de 5 a 10 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. Consultar al oculista.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito. Consultar al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen síntomas.

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

Tratamiento sintomático.

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 5 de 17

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

Aqua. Espuma. Agua de rociar.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Oxidos nítricos (NOx). Dióxido de carbono (CO2).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio Utilizar protección respiratoria apropiada. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

Información adicional

El producto en sí no es combustible. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

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

Alejar a todas las personas no protegidas adecuadamente. Mantener aireado. Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración. Llevar a las personas fuera del peligro.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Otra información**

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos. Material adecuado para recoger: Arena Ligador universal. tierra. Serrín.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

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

Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente: contacto con la piel. contacto con los ojos.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

El producto no es: Combustible. Inflamable. Explosivo.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Quítense inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Usése únicamente en lugares bien ventilados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Solo mantener en recipientes originales.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 6 de 17

7.3. Usos específicos finales

Desinfectante

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
112-34-5	2-(2-Butoxietoxi)etanol; Dietilenglicol monobutiléter	10	67,5		VLA-ED	
110-85-0	Piperacina	15	101,2		VLA-EC	
		-	0,1		VLA-ED	
		-	0,3		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico			
Tipo de DNEL		Vía de exposición	Efecto	Valor
110-63-4	Butano-1,4-diol			
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	local	958 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	19 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	136 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	8 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	29 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	8 mg/kg pc/día
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	local	67,5 mg/m³
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine			
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	0,91 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	2,35 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	0,7 mg/m³
110-85-0	piperazina			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	0,1 mg/m³
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	sistémico	0,3 mg/m³
60-00-4	Acido Etilendiaminotetraacético			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	1,5 mg/m³
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides			
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	595000 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	420 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	357000 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	35,7 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	124 mg/m³

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 7 de 17

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental		Valor
110-63-4	Butano-1,4-diol	
Agua marina (emisiones intermitentes)		8,13 mg/l
Sedimento de agua dulce		3,61 mg/kg
Sedimento marino		0,361 mg/kg
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	
Agua dulce		0,001 mg/l
Sedimento de agua dulce		8,5 mg/kg
Sedimento marino		0,85 mg/kg
Tierra		45,34 mg/kg
94667-33-1	N,N-Didecil(-N-metil-polí(oxietil)propionato/1-Decanaminio	
Agua dulce		0,001 mg/l
Sedimento de agua dulce		5,3 mg/kg
Tierra		2,83 mg/kg
79-33-4	Ácido L-(+)-láctico	
Agua dulce		1,3 mg/l
110-85-0	piperazina	
Agua dulce		0,1 mg/l
Agua marina		0,01 mg/l
Sedimento de agua dulce		1,8 mg/kg
Sedimento marino		0,18 mg/kg
60-00-4	Ácido Etilendiaminotetraacético	
Agua dulce		2,2 mg/l
Agua marina		0,22 mg/l
Tierra		0,72 mg/kg
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides	
Agua dulce		0,175 mg/l
Agua marina		0,0176 mg/l
Sedimento de agua dulce		1516 mg/kg
Sedimento marino		0,152 mg/kg
Tierra		0,654 mg/kg

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Ver capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Quitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara**

Úsese protección para los ojos/la cara.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 8 de 17

Protección de las manos

Material adecuado:

PE (polietileno). Espesor de la capa: 0,5 mm Tiempo de rotura: >=8h

CR (policloroprenos, Cauchó cloropreno). 0,5 mm Tiempo de rotura: >=8h

NBR (Goma de nitrilo). 0,35 mm Tiempo de rotura: >=8h

Cauchó de butilo. FKM (Cauchó de fluorudo). 0,5 mm Tiempo de rotura: >=8h

Hay que respetar el tiempo de rotura y los atributos de hinchamiento del material.

Productos de guantes recomendables: Camapren 722, Productor: KCL, O fabricados comparables de otras empresas.

Protección cutánea

Blusa de laboratorio.

Protección respiratoria

Protección respiratoria no es necesaria.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	líquido/a
Color:	claro, amarillo
Olor:	característico
Umbral olfativo:	no determinado

Método de ensayo

Punto de fusión/punto de congelación:	-20 °C
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Inflamabilidad:	no inflamable
Límite inferior de explosividad:	no aplicable
Límite superior de explosividad:	no aplicable
Punto de inflamación:	No hay punto inflamable hasta 100 °C.
Temperatura de auto-inflamación:	no determinado
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH (a 20 °C):	9,8 (conc.), 9,4 (1 %)
Viscosidad cinemática:	no determinado
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	completo mezclable
Solubilidad en otros disolventes	no determinado
Velocidad de disolución:	no determinado
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Estabilidad de la dispersión:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Presión de vapor:	no determinado
Densidad (a 20 °C):	1,02 g/cm³
Densidad aparente:	no aplicable
Densidad de vapor relativa:	no determinado
Características de las partículas:	no aplicable

9.2. Otros datos**Información relativa a las clases de peligro físico**Propiedades explosivas
no explosivo.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 9 de 17

Inflamabilidad ulterior: No hay datos disponibles

Propiedades comburentes

no comburiente.

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

no determinado

Temperatura de sublimación:

no determinado

Temperatura de reblandecimiento:

no determinado

Temperatura de escurrimiento:

no determinado

Viscosidad dinámica:

no determinado

Tiempo de vaciado:

no determinado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

No se descompone con uso adecuado.

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable bajo condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se descompone con uso adecuado.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Descomposición térmica puede poner libre gases y vapores irritantes.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido, concentrado.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone con uso adecuado.

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad extrema, oral LD50: 2000-5000 mg/kg Rata

ATEmix calculado

ATE (oral) 1306 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 10 de 17

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
110-63-4	Butano-1,4-diol				
	oral	DL50 mg/kg	1525 rat		OECD 40
	cutánea	DL50 mg/kg	>2000 rabbit		
	inhalación (4 h) polvo/niebla	CL50	>15 mg/l		OECD 443
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol				
	oral	DL50 mg/kg	2410 mouse		OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg	2764 rabbit		OECD 402
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine				
	oral	DL50 mg/kg	243,6 rat		OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg	>600 rat		OECD 402
94667-33-1	N,N-Didecil(-N-metil-polioxetil)propionato/1-Decanaminio				
	oral	DL50 mg/kg	1.157		OECD 401
79-33-4	Acido L-(+)-láctico				
	oral	DL50 mg/kg	3730 rat		
	cutánea	DL50 mg/kg	2000 rabbit		
	inhalación (4 h) vapor	CL50 mg/l	>7.94 rat		
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated				
	oral	DL50 mg/kg	>2000 Ratte		
110-85-0	piperazina				
	oral	DL50 mg/kg	2600 rat		OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg	8300 rabbit		OECD 402
60-00-4	Acido Etilendiaminotetraacético				
	oral	DL50 mg/kg	4500 rat		OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg	>1-5 rat		OECD 412
	inhalación vapor	ATE	11 mg/l		
	inhalación polvo/niebla	ATE	1,5 mg/l		
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides				
	oral	DL50 mg/kg	>5000		

Irritación y corrosividad

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 11 de 17

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

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

Efecto de irritación en la piel: irritante. Efecto irritante de los ojos: corrosivo.

Efectos sensibilizantes

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. (piperazina)

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (piperazina)

Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede dañar el feto. (piperazina)

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 específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo. (Butano-1,4-diol)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

11.2. Información relativa a otros peligros**Otros datos**

La mezcla no contiene >=0,1 % de sustancias que tienen propiedades de alteración endocrina según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, artículo 59(1) o el Reglamento (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605.

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

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

En caso de una inmisión correcta en concentración débil en adecuadas estaciones de depuración biológica, no hay que esperar perturbaciones de la degradabilidad de descomposición del fango activo.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 12 de 17

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
110-63-4	Butano-1,4-diol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>30000	96 h	Pimephales promelas	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	>500		Desmodesmus subspicatus	DIN 38412
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	813	48 h	Daphnia magna	OECD 202
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l	>85	21 d	Daphnia magna	OECD 211
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1300	96 h	Lepomis macrochirus	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	1101	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	EU method C.2
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l	>100	4 d	Desmodesmus subspicatus	OECD 201
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	0,68	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	0,054	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	US-EPA
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	0,073	48 h	Daphnia magna	US-EPA
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l	1000	21 d		OECD 208
94667-33-1	N,N-Didecil(-N-metil-polioxetil)propionato/1-Decanaminio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	0,89	96 h	Cyprinus carpio	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	0,34	72 h	Scenedesmus subspicatus	Static test
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	0,1	48 h	Daphnia magna	OECD 202
79-33-4	Ácido L(+)-láctico					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	130	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	>2800	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	130	48 h	Daphnia magna	
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	30	96 h		(CESIO 10/2015 (Env. class.)
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna	(CESIO 10/2015 (Env. class.)
110-85-0	piperazina					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>1800	96 h	Poecilia reticulata	Richtlinie 84/449/EWG, C.1, semistatisch

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 13 de 17

	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	21 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Toxicidad para las algas	NOEC mg/l	>1000	72 d	Selenastrum capricornutum		OECD 201
60-00-4	Ácido Etilendiaminotetraacético						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>100	96 h	Lepomis macrochirus		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	>300	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	140 mg/l	48 h	Daphnia magna		DIN 38412
	Toxicidad para los peces	NOEC mg/l	37,2	35 d	Danio rerio		OECD 210
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC	25 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211
	Toxicidad aguda para las bacterias	EC50 mg/l ()	>500		Belebtschlamm		OECD 209
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>100	96 h	Brachydanio rerio		ISO 7346/2
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Toxicidad para los peces	NOEC mg/l	>1-10		Brachydanio rerio		OECD 204
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC mg/l	>1-10		Daphnia magna		OECD 202

12.2. Persistencia y degradabilidad

El tensioactivos contenidos en esta preparación cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

N.º CAS	Nombre químico					
	Método		Valor	d	Fuente	
	Evaluación					
110-63-4	Butano-1,4-diol					
	OECD 301C	74-100		14		
	Leicht biologisch abbaubar					
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol					
	OECD 301 C	85 %		28		
	leicht biologisch abbaubar					
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine					
	OECD 303A	96 %		15		
94667-33-1	N,N-Didecil(-N-metil-polioxetil)propionato/1-Decanaminio					
	OECD 302B	57 %		28		
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated					
	OECD 301D	>70 %		28		
	Leicht biologisch abbaubar					
110-85-0	piperazina					
	(OECD-Richtlinie 301 F) (aerob, Belebtschlamm, kom)	65 %				

12.3. Potencial de bioacumulación

Con motivo de los datos presentes sobre la eliminación y el potencial de bioacumulación es un perjuicio del

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 14 de 17

medio ambiente inversímil.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
110-63-4	Butano-1,4-diol	-0,88
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	0,34
79-33-4	Acido L-(+)-láctico	-0,62

FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
110-63-4	Butano-1,4-diol	3,16 L/kg		
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol	<100		
110-85-0	piperazina	<3,9	Cyprinus carpio	OECD 305C

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmBLas sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.
no aplicable**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

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

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

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

La coordinación de los números de clave de los residuos/ marcas de residuos según EAKV hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

200129 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Fracciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01); Detergentes que contienen sustancias peligrosas; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

180106 RESIDUOS DE SERVICIOS MÉDICOS O VETERINARIOS O DE INVESTIGACIÓN ASOCIADA (SALVO LOS RESIDUOS DE COCINA Y DE RESTAURANTE NO PROCEDENTES DIRECTAMENTE DE LA PRESTACIÓN DE CUIDADOS SANITARIOS); Residuos de maternidades, del diagnóstico, tratamiento o prevención de enfermedades humanas; Productos químicos que consisten en sustancias peligrosas o contienen dichas sustancias; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Embalajes completamente vacíos pueden aprovechar.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU o número ID:**

UN1903

14.2. Designación oficial de

(Polyamines, Didecyldimethylammoniumpropionate, solution)

transporte de las Naciones Unidas:

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 15 de 17

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	III
Etiquetas:	8
Código de clasificación:	C9
Disposiciones especiales:	274
Cantidad limitada (LQ):	5 L
Categoría de transporte:	3
N.º de peligro:	80
Clave de limitación de túnel:	E

Transporte marítimo (IMDG)**14.1. Número ONU o número ID:**

UN1903

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDEDECYL METHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

8

14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

8

Contaminante del mar:

no

Disposiciones especiales:

223, 274

Cantidad limitada (LQ):

5 L

EmS:

F-A, S-B

Otra información pertinente (transporte marítimo)

Excepted Quantity: E1

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Número ONU o número ID:**

UN1903

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDEDECYL METHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

8

14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

8

Disposiciones especiales:

A3 A803

Cantidad limitada (LQ) Passenger:

1 L

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:

852

IATA Cantidad máxima - Passenger:

5 L

IATA Instrucción de embalaje - Cargo:

856

IATA Cantidad máxima - Cargo:

60 L

Otra información pertinente (transporte aereo)

Excepted Quantity: E1

Passenger-LQ: Y841

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO

No

AMBIENTE:

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No son necesarias medidas especiales.

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

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 16 de 17

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 55, Entrada 75

Directiva 2004/42/CE sobre COV en 35 % (357 g/l)
pinturas y barnices:**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Datos frente la versión anterior modificados: 1.4., 2.3., 7.3., 9.1., 9.2., 11.2., 14.5, 14.6., 14.7., 15.2.

Abreviaturas y acrónimos

Flam. Sol: Sólidos inflamables

Acute Tox: Toxicidad aguda

Skin Corr: Corrosión cutánea

Eye Dam: Lesiones oculares graves

Eye Irrit: Irritación ocular

Resp. Sens: Sensibilización respiratoria

Skin Sens: Sensibilización cutánea

Repr: Toxicidad para la reproducción

STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

STOT RE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas)

Aquatic Acute: Peligro agudo para el medio ambiente acuático

Aquatic Chronic: Peligro crónico para el medio ambiente acuático

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

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H302	Método de cálculo
Skin Corr. 1B; H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Resp. Sens. 1; H334	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
Repr. 2; H361fd	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo
Aquatic Acute 1; H400	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2; H411	Método de cálculo

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

- H228 Sólido inflamable.
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Ficha de datos de seguridad

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

STAMMOPUR DR 8

Fecha de revisión: 04.11.2025

N.º: 83005

Página 17 de 17

H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361fd	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad. Se sospecha que puede dañar el feto.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales

Indicaciones de enseñanza: Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	STAMMOPUR DR 8	PW	-	0	8a, 9, 13	8a	0	121	

LCS: Fases del ciclo de vida

SU: Sectores de uso

PC: Categorías de productos

PROC: Categorías de procesos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

AC: Categorías de artículos

TF: Funciones técnicas

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