



Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878
Fecha de emisión: 13/08/2013 Fecha de revisión: 19/07/2023 Versión: 2.7

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Exonac AN10
UFI : 72EF-HTFC-P50E-2WGC

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso por el consumidor, Uso profesional, Uso industrial
Especificaciones de utilización industrial/profesional : Uso ampliamente dispersivo

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

EOC Surfactants
Durmakker 35
BE- 9940 Evergem – Oost Vlaanderen
Belgium
T +3255235858 - F +3255235859
reach@eocgroup.com - www.eocgroup.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32479110190

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Alemania	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203	+49 (0) 30 19240	
Austria	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010	+43 1 406 43 43	
Bélgica	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Por favor, llame al 070 245 245 para preguntas urgentes sobre intoxicación (llamada gratuita 24 hs, todos los días), si no puede comunicarse, llame al 02 264 96 30 (tarifa estándar)
Bulgaria	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606	+359 2 9154 233	
Chipre	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	Horario de servicio 24 horas / 24 horas, todos los días de la semana

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Croacia	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000	+385 1 234 8342	Información disponible en croata y en inglés, 24 horas todos los días de la semana
Dinamarca	Gifftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	
Eslovaquia	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05	+421 2 54 77 41 66	
Eslovenia	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000	112 +386 522 52 83	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)
Estonia	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Las llamadas al servicio de asistencia telefónica son anónimas y tienen el coste de una llamada local.
Finlandia	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Abierto 24 horas al día 0800 147 111 (servicio gratuito) 09 471 977 (llamada con tarifa normal)
Francia	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54035	+33 3 83 22 50 50	
Grecia	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Irlanda	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals- 24/7) +353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)	
Islandia	Eitrunarmiðstöð Landspítali	101	+354 543 22 22 +354 543 10 00	Las veinticuatro horas del día, todos los días
Italia	Centro Antiveneni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	
Letonia	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038	112 +371 67 04 24 73	funciona las 24 horas del día

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Lituania	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Luxemburgo	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+352 8002 5500	Número telefónico gratuito con servicio 24 horas / todos los días de la semana . Los expertos responden en francés, o alemán, a todas las preguntas urgentes sobre productos peligrosos
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD 2090	+356 2545 6508	
Noruega	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 59 13 00	Horario de servicio 24 horas / 24 horas, todos los días de la semana
Países Bajos	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Únicamente para la información del personal médico en caso de intoxicación aguda
Polonia	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013	+351 800 250 250	
República Checa	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	
Rumanía	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	
Suecia	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 H315
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3 H412
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS05

Palabra de advertencia (CLP)

: Peligro

Contiene

: Alcohols, C12-14, ethoxylated; sodium lauryl ether sulfate

Indicaciones de peligro (CLP)

: H315 - Provoca irritación cutánea.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

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

Consejos de prudencia (CLP)

: P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 - Llevar gafas de protección, guantes de protección.

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en Punto de recogida.

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

No contiene sustancias PBT/mPmB $\geq 0.1\%$ evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
sodium lauryl ether sulfate	N° CAS: 68891-38-3 N° CE: 500-234-8 REACH-no: 01-2119488639-16	10 – 25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl	N° CAS: 90622-77-8 N° CE: 931-338-5 REACH-no: 01-2119489413-33	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Alcohols, C12-14, ethoxylated	N° CAS: 68439-50-9 N° CE: 932-106-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
2- phenoxyethanol sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (DE, FI, PL)	N° CAS: 122-99-6 N° CE: 204-589-7 N° Índice: 603-098-00-9 REACH-no: 01-2119488943-21	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
sodium lauryl ether sulfate	N° CAS: 68891-38-3 N° CE: 500-234-8 REACH-no: 01-2119488639-16	(5 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Controlar las funciones vitales. En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica.. En caso de parada respiratoria, aplíquele respiración artificial. Paro cardíaco: reanimación de la víctima. Consciente y dificultad para respirar: posición semi-sentado. Choque: preferentemente tumbado boca arriba, piernas elevadas. Vómito: evitar la asfixia/neumonía por aspiración. Evitar el enfriamiento cubriendo a la víctima (no calentar). Vigilar permanentemente a la víctima. Ofrecer ayuda psicológica. Tranquilizar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo físico. Si la irritación persiste, consultar con un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Problemas respiratorios: consultar a un médico o al servicio médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : No utilizar productos (químicos) neutralizantes. Si la irritación persiste, consultar con un médico. Lavar abundantemente con agua.
- Medidas de primeros auxilios 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. No utilizar productos (químicos) neutralizantes. En caso de irritación ocular consultar al oculista.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagar la boca con agua. Tras ingestión. Llevar al hospital.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Daño / irritación de ojos.

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

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Agua. Dióxido de carbono (CO2). arena. Utilizar todos los medios de extinción.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : Bajo.
- Peligro de explosión : Ninguno conocido.

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios	: Permanecer en el lado donde sople el viento. No inhalar gases de explosión y combustión.
Instrucciones para extinción de incendio	: Agua de extinción contaminada juntar por separado, no puede llegar a la canalización.
Protección durante la extinción de incendios	: Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Guantes. máscara. prendas de protección. En contacto con el suelo, puede formar una película resbaladiza, con el consiguiente riesgo de caídas.
Procedimientos de emergencia	: Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez. Mantener al público alejado de la zona peligrosa.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Usar guantes de protección/ropa de protección y protección de ojos/ protección de cara.
Procedimientos de emergencia	: Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir contaminación del suelo y del agua. Impedir propagación en las alcantarillas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención	: Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados. Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación.
Procedimientos de limpieza	: Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados. Limpiar todo derrame tan pronto como sea posible, utilizando un producto absorbente para recogerlo. Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución. Para limpiar el suelo o los objetos contaminados por este producto, utilizar agua abundante. Quitar las prendas contaminadas.
Otros datos	: Eliminar el producto de conformidad con la normativa local.

6.4. Referencia a otras secciones

Eliminación: ver parte 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Respetar la normativa vigente. Retirar de inmediato la ropa contaminada. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Manipular practicando una buena higiene industrial y aplicando procedimientos de seguridad. Una inscripción en el ambiente hay que evitar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Normalmente se requiere una ventilación por extracción local o una ventilación general del local.
Medidas de higiene	: Manipular practicando una buena higiene industrial y aplicando procedimientos de seguridad. Aplicar unas buenas medidas de higiene personal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Limpiar tanques granel periódicamente para evitar la acumulación de bacterias.
Condiciones de almacenamiento	: Protegerse contra: Helada. Proteger de las radiaciones solares directas.
Temperatura de almacenamiento	: ver ficha técnica
Lugar de almacenamiento	: Conservar en un lugar seco. Respetar la normativa vigente. Recoger el vertido.
Material de embalaje	: Plástico.

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

7.3. Usos específicos finales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

2- phenoxyethanol (122-99-6)	
Finlandia - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	2-Fenoksietanoli
HTP (OEL TWA) [1]	110 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	20 ppm
HTP (OEL STEL)	290 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Comentarios	lho
Referencia normativa	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystministeriö)
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)	
Nombre local	2-Phenoxyethanol
AGW (OEL TWA) [1]	110 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	20 ppm
Factor de limitación de picos de exposición	1(l)
Comentarios	DFG,H,Y,11
Referencia normativa	TRGS900
Polonia - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	2-Fenoksyetanol
NDS (OEL TWA)	230 mg/m ³
Referencia normativa	Dz. U. 2018 poz. 1286

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Manejo seguro : ver parte 7
Indicaciones adicionales : Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

8.2.2. Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad (EN 166)

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Evítese el contacto con la piel.

Protección de las manos:

guantes de caucho nitrilo (thickness: 0.38mm)

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

No aplicable

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: blanco.
Apariencia	: como líquido.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No son concluyentes
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No hay información disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Propiedades explosivas	: Ninguno(a).
Propiedades comburentes	: Ninguno(a).
Límites de explosión	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 6 – 8
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Viscosidad, dinámica	: 0 – 15000 mPa.s BROOKFIELD RV 3/4 @20°C
Solubilidad	: Soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay información disponible
Presión de vapor	: No hay información disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,03 kg/l @ 20 °C
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Características de las partículas : No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Otras propiedades : No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona con : Acidos fuertes.

10.2. Estabilidad química

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Acidos fuertes. Los materiales que reaccionan violentamente o explosivamente con el agua.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de combustión: emisión de gases/vapores (muy) tóxicos. Oxidos nítricos (NOx).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

DL50 oral rata	300 – 2000 mg/kg
----------------	------------------

DL50 cutánea rata	> 2000
-------------------	--------

DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
---------------------	--------------

sodium lauryl ether sulfate (68891-38-3)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

2- phenoxyethanol (122-99-6)

DL50 oral rata	1840 mg/kg
----------------	------------

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
----------------	--------------

DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
---------------------	--------------

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.
pH: 6 – 8

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 6 – 8
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 por aspiración	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

11.2.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

CL50 - Peces [1]	1 – 10 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	1 – 10 mg/l
CEr50 algas	1 – 10 mg/l

sodium lauryl ether sulfate (68891-38-3)

CL50 - Peces [1]	7,1 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	7,4 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	27,7 mg/l
NOEC crónico peces	0,14 mg/l
NOEC crónico crustáceos	0,27 mg/l
NOEC crónico algas	0,95 mg/l

2- phenoxyethanol (122-99-6)

CL50 - Peces [1]	344 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	488 mg/l

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

2- phenoxyethanol (122-99-6)	
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l
CEr50 algas	> 500 mg/l
NOEC crónico crustáceos	9,43 mg/l
NOEC crónico algas	46 mg/l

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)	
CL50 - Peces [1]	10 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	10 mg/l
NOEC crónico peces	> 0,1 mg/l
NOEC crónico crustáceos	> 0,01 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
Persistencia y degradabilidad	Este tensioactivo cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.
Biodegradación	> 60 % OECD 301B

sodium lauryl ether sulfate (68891-38-3)	
Persistencia y degradabilidad	Este tensioactivo cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.
Biodegradación	> 70 % OECD 301A

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)	
Persistencia y degradabilidad	Este tensioactivo cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

Exonac AN10	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	No hay información disponible

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	4,3

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Exonac AN10	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH	

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

12.7. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : No se conocen otros efectos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Evacuación según la orden de la UE 75/442/EC, 91/689/EC y 2008/98/EC sobre residuos y sobre residuos peligrosos in las versiones actules correspondientes.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Este producto no debe ser arrojado a un vertedero ni inyectado en pozos profundos como método de eliminación. Reciclado/recuperado. Eliminar en un incinerador homologado y equipado con una cámara de postcombustión y una instalación de descontaminación de humos.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU o número ID

Nº ONU (ADR) : No aplicable
Nº ONU (IMDG) : No aplicable
Nº ONU (IATA) : No aplicable
Nº ONU (ADN) : No aplicable
Nº ONU (RID) : No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : No aplicable
Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable
Designación oficial de transporte (ADN) : No aplicable
Designación oficial de transporte (RID) : No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR
Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

IMDG
Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

IATA
Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

ADN
Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

RID
Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable
Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable
Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No
Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre
No hay información disponible

Transporte marítimo
No hay información disponible

Transporte aéreo
No hay información disponible

Transporte por vía fluvial
No hay información disponible

Transporte ferroviario
No hay información disponible

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

15.1.1. Normativa de la UE

Información adicional, normativa sobre restricciones y prohibiciones : conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (CE) n° 453/2010. Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]. Otros reglamentos de la UE. No aplicable.

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)

Código de referencia	Aplicable en
3(b)	Exonac AN10 ; 2- phenoxyethanol ; Alcohols, C12-14, ethoxylated
3(c)	Exonac AN10 ; Alcohols, C12-14, ethoxylated

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH $\geq 0,1$ % / SCL

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) n° 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de ciertas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

15.1.2. Normativas nacionales

Hasta ahora no se ha fijado valor límite nacional.

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

Dinamarca

Normativa nacional danesa : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto
Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
1.1	Nombre del producto	Modificado	

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2

Exonac AN10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1	H318	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Todas las recomendaciones para el empleo de nuestros productos, tanto las entregadas por nosotros por escrito, oralmente o dadas a entender por los datos o resultados de las pruebas llevadas a cabo por nosotros, están basadas en el estado actual de nuestro conocimiento en el momento en que las recomendaciones se realizan. Según la información adicional se conoce, estas recomendaciones pueden ser actualizadas. Éstas pueden estar también influenciadas por circunstancias fuera de nuestro control. A pesar de estas recomendaciones, el usuario es responsable de determinar que el producto tal y como es suministrado por nosotros, es adecuado para el proceso o propósito donde es utilizado. El usuario del producto es únicamente responsable del cumplimiento con todas las leyes y regulaciones aplicadas para el uso del producto. Ya que no podemos controlar la aplicación, uso o proceso de los productos, no podemos por consiguiente aceptar la responsabilidad. El usuario debería asegurarse que el uso pretendido de los productos no infringirá algunos derechos de propiedad intelectual de terceras partes.