

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express
Número de fórmula: : 036-19
Tipo de producto : Detergente

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general
Uso de la sustancia/mezcla : Detergente especial

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

d e l t a pronatura - Dr. Krauss & Dr. Beckmann KG
Kurt-Schumacher-Ring 15-17
63329 Egelsbach - Germany
T int+49-(0)6103-4045-0 - F int+49-(0)6103-4045-190

Dirección electrónico de la persona competente

sds@kft.de

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : Centro Nacional de Intoxicaciones
Costa Rica: (506) 2223-1028
Nicaragua: (505) 2289-7150
Honduras: (504) 2232-2322
El Salvador: (503) 2231-9262
Guatemala: (502) 2251-3560

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

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

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
Cierre de seguridad para niños : No aplicable
Indicación de peligro detectable con el tacto : No aplicable

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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Observaciones

: Solución acuosa de sustancias activas especiales

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Etasulfato sódico	(N° CAS) 126-92-1 (N° CE) 204-812-8 (REACH-no) 01-2119971586-23-xxxx	>=2,5 - <3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Isotridecanol, etoxilado	(N° CAS) 69011-36-5	>=1 - <1,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
peróxido de hidrógeno en disolución (Nota B)	(N° CAS) 7722-84-1 (N° CE) 231-765-0 (N° Índice) 008-003-00-9 (REACH-no) 01-2119485845-22-xxxx	>=1 - <1,5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Etasulfato sódico	(N° CAS) 126-92-1 (N° CE) 204-812-8 (REACH-no) 01-2119971586-23-xxxx	(10 =<C < 20) Eye Irrit. 2, H319 (20 =<C < 100) Eye Dam. 1, H318
peróxido de hidrógeno en disolución	(N° CAS) 7722-84-1 (N° CE) 231-765-0 (N° Índice) 008-003-00-9 (REACH-no) 01-2119485845-22-xxxx	(5 =<C < 8) Eye Irrit. 2, H319 (8 =<C < 50) Eye Dam. 1, H318 (35 =<C < 100) STOT SE 3, H335 (35 =<C < 50) Skin Irrit. 2, H315 (50 =<C < 70) Skin Corr. 1B, H314 (50 =<C < 70) Ox. Liq. 2, H272 (63 =<C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 (70 =<C < 100) Skin Corr. 1A, H314 (70 =<C < 100) Ox. Liq. 1, H271

Nota B : Ciertas sustancias (ácidos, bases, etc.) se comercializan en forma de disoluciones acuosas en distintas concentraciones y, por ello, necesitan una clasificación y un etiquetado diferentes, pues los peligros que presentan varían en función de las distintas concentraciones. En la parte 3, las entradas con la nota B tienen una denominación general del tipo: «ácido nítrico ...%». En este caso, el fabricante deberá indicar en la etiqueta la concentración de la disolución en porcentaje. La concentración en porcentaje se entenderá siempre como peso/peso, excepto si explícitamente se especifica otra cosa.

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: En caso de duda o si los síntomas persisten, avisar al médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. La inhalación del producto es improbable.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Ingestión poco probable. Enjuagar la boca con agua. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Medios de extinción apropiados	: Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes. Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados	: Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: No inflamable.
Peligro de explosión	: El producto no es explosivo.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Posible emisión de humos tóxicos. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de azufre.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios	: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.
Otros datos	: Evitar que los efluentes de extinción penetren en el alcantarillado o cursos de agua. Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

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

Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona de derrame.
------------------------------	--------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
----------------------	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el subsuelo. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación.
Otros datos	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

6.4. Referencia a otras secciones

Precauciones a adoptar para la manipulación. Véase la Sección 7. Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual.
Medidas de higiene	: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
Indicaciones acerca del almacenamiento común	: Mantener alejado de : materiales comburentes. Mantener alejado de comidas y bebidas, incluidos los productos de alimentación animal.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)

España - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Peróxido de hidrógeno
VLA-ED (mg/m ³)	1,4 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	1 ppm
Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

Etasulfato sódico (126-92-1)

DNEL/DMEL (Trabajadores)

A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	4060 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	285 mg/m ³

DNEL/DMEL (Población en general)

A largo plazo - efectos sistémicos, oral	24 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	85 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	2440 mg/kg de peso corporal/día

PNEC (Agua)

PNEC agua (agua dulce)	0,136 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,014 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	4,83 mg/l

PNEC (Sedimentos)

PNEC sedimentos (agua dulce)	1,5 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,15 mg/kg de peso en seco

PNEC (Tierra)

PNEC tierra	0,22 mg/kg de peso en seco
-------------	----------------------------

PNEC (STP)

PNEC estación depuradora	1,35 mg/l
--------------------------	-----------

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)

DNEL/DMEL (Trabajadores)

Aguda - efectos locales, inhalación	3 mg/m ³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1,4 mg/m ³

DNEL/DMEL (Población en general)

Aguda - efectos locales, inhalación	1,93 mg/m ³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	0,21 mg/m ³

PNEC (Agua)

PNEC agua (agua dulce)	0,013 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,013 mg/l
PNEC agua (intermitente, agua dulce)	0,014 mg/l

PNEC (Sedimentos)

PNEC sedimentos (agua dulce)	0,047 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,047 mg/kg de peso en seco

PNEC (Tierra)

PNEC tierra	0,002 mg/kg de peso en seco
-------------	-----------------------------

PNEC (STP)

PNEC estación depuradora	4,66 mg/l
--------------------------	-----------

8.2. Controles de la exposición

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Protección de las manos:

En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes. EN 374. Guantes de protección resistentes a los productos químicos. Caucho nitrílico. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Respetar las instrucciones relativas a permeabilidad y tiempo de penetración facilitadas por el fabricante. Los guantes deben ser reemplazados después de cada utilización y ante el mínimo signo de desgaste o perforación

Protección ocular:

Utilizar gafas de protección en caso de riesgo de contacto ocular por proyecciones. EN 166

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada. EN 340. EN 13034

Protección de las vías respiratorias:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. EN 143. Exposición a corto plazo. A/P2. . Aparato respiratorio con filtro. La protección respiratorio sólo debería utilizarse para salvar el riesgo residual en tareas breves, cuando todos los pasos prácticos ejecutables para la reducción de peligros se han respetado, p. ej. mediante distancia y/o aspiración local

Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Las instrucciones mencionadas anteriormente, relativas al equipo protector, se refieren al caso de tratar con grandes cantidades y de forma industrial.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Bolígrafos.
Color	: incoloro.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No autoinflamable
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: Agua: Miscible
Log Pow	: No aplicable
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: El producto no es explosivo.
Propiedad de provocar incendios	: No comburente.
Límite inferior de explosividad (LIE)	: No aplicable
Límite superior de explosividad (LSE)	: No aplicable

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)	
DL50 oral rata	693,7 mg/kg de peso corporal (70%; hembra; (método OCDE 401))
DL50 oral	1193 mg/kg de peso corporal (35%; macho; rata; US EPA Guidelines (PB82 -232984, August 1982))
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (35%; (método OCDE 402))
CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h)	> 0,17 mg/l/4 h (50%; (método OCDE 403))

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: 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 por aspiración	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)

CL50 peces 1	16,4 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
CE50 Daphnia 1	2,4 mg/l (48 h; Daphnia pulex)
EC50 72h algae	1,38 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)
NOEC crónico crustáceos	0,63 mg/l (21 d; Daphnia magna; ASTM E 1193-97)
NOEC crónico algas	0,63 mg/l (72 h; Skeletonema costatum)

Isotridecanol, etoxilado (69011-36-5)

CL50 peces 1	1 - 10 mg/l Cyprinus carpio (Carpa común o carpa europea)
CE50 Daphnia 1	1,5 mg/l (48 h; Daphnia magna; EU Method C.2)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Persistencia y degradabilidad	El/los agente(s) de superficie contenido(s) en este preparado respeta(n) los criterios de biodegradabilidad tal y como se definen en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados por petición expresa de estas o por petición de un fabricante de detergentes.
-------------------------------	---

Etasulfato sódico

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Biodegradación	89,3 % (aerobic; 28 d; (método OCDE 301B))

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)

Biodegradación	> 99 % (30 min; (método OCDE 209))
----------------	------------------------------------

Isotridecanol, etoxilado (69011-36-5)

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Biodegradación	75 - 82 % (28 d; (método OCDE 301B))

12.3. Potencial de bioacumulación

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Log Pow	No aplicable
Potencial de bioacumulación	El producto no ha sido probado.

Etasulfato sódico

Log Pow	-0,248 (25 °C; pH ~ 9; (método OCDE 123))
Potencial de bioacumulación	Bioacumulación poco probable.

peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)

Log Pow	-1,57 (pH 7; 20 °C; Método de cálculo)
Potencial de bioacumulación	Bioacumulación poco probable.

Isotridecanol, etoxilado (69011-36-5)

FBC peces 1	232,5 l/kg (24 h; Pimephales promelas)
-------------	--

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Log Pow	6,4 (22 °C; pH: >=6 - <=7; (método OCDE 117))
---------	---

12.4. Movilidad en el suelo

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express	
Ecología - suelo	El producto no ha sido probado.

Isotridecanol, etoxilado (69011-36-5)	
Log Koc	2,376 - 2,645 (25 °C; Relación estructura-actividad cuantitativa (QSAR))

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express	
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	
Componente	
Etasulfato sódico (126-92-1)	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
peróxido de hidrógeno en disolución (7722-84-1)	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
Isotridecanol, etoxilado (69011-36-5)	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. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales. Catálogo europeo de residuos. No verter en las alcantarillas ni en el medio ambiente. No eliminar junto con los residuos domésticos.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Reciclar o eliminar de acuerdo con la normativa vigente.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 20 01 30 - Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

Transporte aéreo

No regulado

Transporte por vía fluvial

No regulado

Transporte ferroviario

No regulado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

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. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

Código de referencia	Aplicable en
3(a)	peróxido de hidrógeno en disolución
3(b)	peróxido de hidrógeno en disolución ; Isotridecanol, etoxilado
3(c)	peróxido de hidrógeno en disolución ; Isotridecanol, etoxilado

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (UE) N° 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

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

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:

Componente	%
tensioactivos aniónicos, blanqueantes oxigenados, tensioactivos no iónicos	<5%
SODIUM BENZOATE	

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos:

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
BCF	Factor de bioconcentración
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
EC50	Concentración efectiva media
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
REACH	Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) n° 1907/2006
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
FDS	Fichas de datos de seguridad
STP	Estación depuradora
TLM	Tolerancia media limite
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable

Fuentes de los datos : ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas). Datos del fabricante. Hojas de datos de seguridad del proveedor.

Servicio que expide la ficha técnica: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Alemania

Tel.: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
Servicio de hojas de datos de seguridad: +49 6155 8981-522

Persona a contactar : Dr. Dina Shaydulina

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
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
Ox. Liq. 1	Líquidos comburentes, categoría 1
Ox. Liq. 2	Líquidos comburentes, categoría 2
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A

Dr. Beckmann Lápiz Quitamanchas Express

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

KFT SDS EU 02

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.