

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 1 / 9

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

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

No. del artículo (productor/proveedor): 203200015
Indicación de la sustancia o de la mezcla: Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
EAN8712038001776

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

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

suministrador (fabricante/importador/usuario posterior/comerciante)

Blue Wonder
Aerdenhoutsduinweg 1
NL-2111 AN Aerdenhout
The Netherlands
Teléfono: +031(0) 251-315683
Telefax: +31(0) 251-311197
Correo electrónico info@bluewonder.nl

Departamento responsable de la información:

Blue Wonder +031(0) 251-315683
E-Mail (persona especializada): info@bluewonder.nl

1.4. Teléfono de emergencia

: +31 30-2748888

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

Eye Irrit. 2 / H319 Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

El producto está clasificado y caracterizado según las líneas de orientación de la UE o las leyes nacionales correspondientes.

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

Pictograma de peligro



Atención

Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P264 Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.

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.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

contiene:

citral
Citronellol
Limonene
Methylisothiazolinone
Benzylisothiazolinone

Características de peligro suplementarias (UE)

no aplicable

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 2 / 9

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Descripción del producto / especificación química

Descripción

Componentes peligrosos

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

N.º CE n.º CAS Número de identificación - UE	Número-REACH Determinación química clasificación: // Observación	Peso %
160875-66-1	ethoxylated fatty alcohol Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318	1 - 2,5
203-905-0 111-76-2 603-014-00-0	01-2119475108-36 2-butoxietanol Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	1 - 2,5
287-809-4 85586-07-8	01-2119489463-28-0007 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Chronic 3 H412	0,5 - 1

Advertencias complementarias

Texto completo de la clasificación, ver bajo sección 16

Componentes peligrosos

indicación de los componentes según reglamento (CE) n° 648/2004:

Peso %	Ingrediente (Denominación)
< 5 %	tensioactivos no iónicos
< 5 %	tensioactivos aniónicos
	perfumes
	preservativo

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. Proporcionar aire fresco. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Después de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Aclararse la piel con agua/ducharse. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

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. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Mantener a la víctima en posición de reposo. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

4.3. Células mamíferas (con activación metabólica)

No hay datos disponibles



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 3 / 9

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Polvo extintor, Dióxido de carbono (CO₂), niebla de pulverización, (agua)

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad:

chorro de agua potente

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La respiración de productos de descomposición peligrosos puede causar daños de salud graves.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar ropas de trabajo apropiadas.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar equipamiento de protección personal. No inhalar los vapores. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades apropiadas de acuerdo a las regulaciones locales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos. Asegurar una ventilación adecuada.

6.4. Referencia a otras secciones

Respetar las disposiciones de seguridad (ver sección 7 y 8).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Protección contra incendios y explosiones:

líquidos no inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7. Manténgase el recipiente bien cerrado. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar lejos de sustancias ácidas o alcalinas, así como de sustancias oxidantes.

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Obsérvese las indicaciones en la etiqueta. Conservar en locales bien secos y ventilados a una temperatura de 5 °C a 30 °C. Proteger del calor y de las radiaciones solares directas. Manténgase el recipiente bien cerrado. Eliminar toda fuente de ignición. Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.

7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso, Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo:

2-butoxietanol

Número de identificación - UE 603-014-00-0 / N.º CE 203-905-0 / n.º CAS 111-76-2

VLA, ED: 98 mg/m³; 20 ppm

VLA, EC: 245 mg/m³; 50 ppm

Observación: (Puede ser absorbido a través dérmica.), (VLI, VLB)

VLB, ED: 200 mg/g creatinina

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 4 / 9

Observación: Ácido butoxiacético; orina; fin de exposición o fin de turno

Advertencias complementarias

ED : valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado

EC : valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo

Ceiling : limitación de los picos de exposición

DNEL:

2-butoxi-etanol

Número de identificación - UE 603-014-00-0 / N.º CE 203-905-0 / n.º CAS 111-76-2

DNEL agudo dérmica, corto tiempo (local), Trabajadores: 89 mg/kg

DNEL agudo dérmica, corto tiempo (sistémico), Trabajadores: 89 mg/kg pc/día

DNEL Largo tiempo dérmica (local), Trabajadores: 75 mg/kg

DNEL Largo tiempo dérmica (sistémico), Trabajadores: 75 mg/kg pc/día

DNEL agudo por inhalación (local), Trabajadores: 246 mg/m³

DNEL agudo por inhalación (sistémico), Trabajadores: 663 mg/m³

DNEL Largo tiempo por inhalación (sistémico), Trabajadores: 98 mg/m³

DNEL corto tiempo oral (agudo), Consumidor: 13,4 mg/kg pc/día

DNEL Largo tiempo oral (repetido), Consumidor: 3,2 mg/kg pc/día

DNEL agudo dérmica, corto tiempo (local), Consumidor: 44,5 mg/kg

DNEL agudo dérmica, corto tiempo (sistémico), Consumidor: 44,5 mg/kg pc/día

DNEL Largo tiempo dérmica (sistémico), Consumidor: 38 mg/kg

DNEL agudo por inhalación (local), Consumidor: 123 mg/m³

DNEL agudo por inhalación (sistémico), Consumidor: 426 mg/m³

DNEL Largo tiempo por inhalación (local), Consumidor: 49 mg/m³

DNEL Largo tiempo por inhalación (sistémico), Consumidor: 49 mg/m³

PNEC:

2-butoxi-etanol

Número de identificación - UE 603-014-00-0 / N.º CE 203-905-0 / n.º CAS 111-76-2

PNEC aguas, agua dulce: 8,8 mg/l

PNEC aguas, agua de mar: 0,88 mg/l

PNEC sedimento, agua dulce: 34,6 mg/kg

PNEC sedimento, agua de mar: 3,46 mg/kg

PNEC, tierra: 2,8 mg/kg

PNEC estación de depuración (STP): 463 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Asegurar una buena ventilación. Esto se puede conseguir con aspiración local o de la habitación.

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

No aplicable.

Protección de la mano

Para uso prolongado o repetido se debe usar el material de guantes: NBR (Goma de nitrilo)

Espesor del material del aguante 0,4 mm Tiempo de penetración (tiempo máximo de uso) 30 min

Hay que tener en cuenta las instrucciones e informaciones del fabricante de guantes de seguridad con respecto al uso, almacenaje, mantenimiento y repuesto. El tiempo el que tarde en romperse el material del guante depende del tiempo y el tensor de la exposición de la piel: Productos de guantes recomendables DIN EN 374

Cremas protectoras pueden ayudar a proteger partes expuestas de la piel. Tras contacto no utilizar la crema.

Protección ocular

Usar gafas protectoras cerradas si existe peligro de salpicar.

Protección corporal

Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

Medidas de protección

Después del contacto con la piel lavarse bien con agua y jabón o utilizar un purgante adecuado.

Controles de exposición medioambiental

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Ver capítulo 7. No hay que tomar más medidas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 5 / 9

Aspecto:	Líquido
Forma/estado:	véase etiqueta
Color:	característico
Olor:	no determinado
Umbral olfativo:	10
pH en, a20 °C:	no determinado
Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	no aplicable
Punto de inflamabilidad:	Método: DIN 53213-1 (08/2002: sustituido por EN ISO 1523)
Tasa de evaporación:	no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas):	no determinado
Tiempo de merma (s):	no determinado
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:	1,1 Vol-%
Límite inferior de explosividad:	10,6 Vol-%
Límite superior de explosividad:	Fuente: 2-butoxietanol
Presión de vapor en, a20 °C:	20,5085 mbar
Densidad de vapor:	no determinado
Densidad relativa:	1,00 g/cm³
Densidad en, a20 °C:	Método: ISO 2811, pieza 1
Solubilidad(es):	completamente miscible
Solubilidad en agua (g/L) en, a20 °C:	véase sección 12
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	231 °C
Temperatura de auto-inflamación:	Fuente: 2-butoxietanol
Temperatura de descomposición:	no determinado
Viscosidad en, a20 °C:	> 12 s 4 mm
	Método: DIN 53211
Propiedades explosivas:	no aplicable
Propiedad de provocar incendios:	no aplicable
9.2. Otra información	
Contenido sólido (%):	5,91 Peso %
contenido en disolventes:	
Disolventes orgánicos:	2 Peso %
Agua:	89 Peso %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7. A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 6 / 9

10.6. Productos de descomposición peligrosos
ningunos/ninguno

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
No existen datos sobre la propia preparación.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

2-butoxietanol

oral, LD50, Rata: > 300 mg/kg
dérmica, LD50, Conejo: > 1000 mg/kg
por inhalación (vapores), LC50, Rata: > 10 mg/l (4 h)
oral, LD50, Conejillo de Indias: 1414 mg/kg
por inhalación (vapores), LC0: > 3,1 mg/l (1 h)
dérmica, LD50, Conejillo de Indias: > 2000 mg/kg
Método: OCDE 402

ethoxylated fatty alcohol

oral, LD50, Rata: > 500 mg/kg

Methylisothiazolinone

oral, LD50, Rata:
dérmica, LD50, Conejo: 242 mg/kg
por inhalación (polvo y niebla), LC50, Rata: 0,11 mg/l (4 h)
Método: OCDE 403

cauterización/irritación de la piel; Lesiones oculares graves o irritación ocular

2-butoxietanol

Piel, Conejo (4 h)
Método: OCDE 405

ethoxylated fatty alcohol

ojos

Methylisothiazolinone

Piel, Conejo (4 h)

Sensibilización respiratoria o cutánea

Methylisothiazolinone

Piel, Conejillo de Indias:

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

No hay datos toxicológicos.

Toxicidad específica en determinados órganos

No hay datos toxicológicos.

Peligro de aspiración

No hay datos toxicológicos.

Experiencias de la práctica/en seres humanos

Observaciones diversas:

La inhalación de componentes de disolventes que superen el valor -AGW pueden perjudicar la salud, p.ej. irritaciones de las mucosas, vías respiratorias así como daños hepáticos, renales y del sistema nervioso central. Indicaciones son: dolores de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, obnubilación, en casos graves: inconsciencia. Disolventes pueden causar por absorción por la piel algunos de los efectos anteriormente mencionados. Un contacto largo y repetido con el producto provoca la pérdida de grasa de la piel y puede causar daños de contacto de la piel no alérgicos (dermitis de contacto) y/o la resorción de la sustancia nociva. Salpicaduras pueden provocar en los ojos irritaciones y lesiones reversibles.

Valoración científica de las características de CMR

Los ingredientes de esta mezcla no cumplen los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR conforme al CLP.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Apreciación total

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

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 7 / 9

No existen indicaciones sobre la propia preparación.
No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

12.1. Toxicidad

2-butoxietanol

Toxicidad para los peces, LC50, *Lepomis macrochirus* (perca): > 100 mg/l (96 h)
Toxicidad para dafnien, EC50, *Daphnia magna* (pulga acuática grande): 1550 mg/l (48 h)

Método: OCDE 202

Toxicidad para las algas, ErC50, *Desmodesmus subspicatus*: > 100 mg/l
Toxicidad para los peces, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Trucha arcoiris): 1474 mg/l (96 h)
Algas, EC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 1840 mg/l (72 h)

Método: OCDE 201

Toxicidad de bacterias, EC0, *Pseudomonas putida*: 700 mg/l (16 h)

ethoxylated fatty alcohol

Toxicidad para dafnien, EC50: 10 - 100 mg/l (48 h)

Methylisothiazolinone

Toxicidad para los peces, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Trucha arcoiris): 4,77 mg/l (96 h)
Toxicidad para dafnien, EC50, *Daphnia magna* (pulga acuática grande): 0,87 mg/l 0 - 1,9 mg/l (48 h)

Toxicidad para las algas, ErC50, *Selenastrum capricornutum*: 0,158 mg/l (72 h)

Toxicidad para dafnien, NOEC, *Daphnia magna* (pulga acuática grande): 0,04 mg/l (21 D)

Método: OCDE 211

Largo tiempo Ecotoxicidad

2-butoxietanol

Toxicidad para los peces, NOEL(C):, *Brachidanio rerio*: > 100 mg/l (21 D)

Toxicidad para dafnien, NOEL(C):, *Daphnia magna* (pulga acuática grande): 100 mg/l (21 D)

Método: OCDE 211

12.2. Persistencia y degradabilidad

2-butoxietanol

Lodo activado, Tratamiento aeróbico biológico: 90 % (28 D); evaluación Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).

Método: OCDE 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B

ethoxylated fatty alcohol

: > 60 % (28 D)

Método: OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

12.3. Potencial de bioacumulación

2-butoxietanol

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: 0,81 ; evaluación Bajo

Método: OCDE 107

Bioacumulación; Con motivo del coeficiente de distribución m-octanol/agua no hay que esperar un enriquecimiento en organismos.

Factor de bioconcentración (FBC)

No hay datos toxicológicos.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos toxicológicos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Otros efectos negativos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

Recomendación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

Lista de proporciones para clave de residuos/calificación de residuos según AVV

200129

Detergentes que contienen sustancias peligrosas

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 8 / 9

embalaje

Recomendación

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los envases no vaciados reglamentariamente son residuos especiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. **Número ONU**

no aplicable

14.2. **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

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

no aplicable

14.4. **Grupo de embalaje**

no aplicable

14.5. **Peligros para el medio ambiente**

Transporte por vía terrestre (ADR/RID) no aplicable

Contaminante marino no aplicable

14.6. **Precauciones particulares para los usuarios**

Transportar siempre en recipientes cerrados, derechos y seguros. Asegurarse, que las personas que transportan el producto saben lo que hay que hacer en caso de accidente o vertimiento.

Informaciones para manipulación segura: véase partes 6 - 8

Informaciones adicionales

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)

clave de limitación de túnel -

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS no aplicable

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Informaciones adicionales:

Ninguna combustión con automantenimiento: 0

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**

Reglamentos UE

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes

Directiva 2010/75/CE sobre emisiones industriales

valor de COV (en g/L): 48

Reglamentos nacionales

Indicaciones para la limitación de ocupación

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Otra información

Reserva ácida/alcalina (capacidad de reserva para mezclas con extremos valores pH)

15.2. **Evaluación de la seguridad química**

Una valoración de seguridad de la sustancia fue efectuada para las siguientes sustancias en esta preparación:

N.º CE

Determinación química

Número-REACH

Ficha de datos de seguridad
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)
conforme al Reglamento (UE) 2015/830



No. del artículo: 203200015
Fecha de edición: 04.06.2018
Versión: 9-1

Blue Wonder All-purpose cleaner Concentrate
Revisión: 25.05.2018
Fecha de emisión: 25.05.2018

110000 ES
Página 9 / 9

n.º CAS		
203-905-0 111-76-2	2-butoxietanol	01-2119475108-36
287-809-4 85586-07-8	Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts	01-2119489463-28-0007

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de la clasificación de la sección 3:

Acute Tox. 4 / H302	Toxicidad aguda (oral)	Nocivo en caso de ingestión.
Eye Dam. 1 / H318	Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca lesiones oculares graves.
Acute Tox. 4 / H332	Toxicidad aguda (por inhalación)	Nocivo en caso de inhalación.
Acute Tox. 4 / H312	Toxicidad aguda (dérmica)	Nocivo en contacto con la piel.
Eye Irrit. 2 / H319	Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.
Skin Irrit. 2 / H315	cauterización/irritación de la piel	Provoca irritación cutánea.
Aquatic Chronic 3 / H412	Peligroso para el medio ambiente acuático	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Informaciones adicionales

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

Las informaciones de esta hoja de datos de seguridad son a base de nuestro conocimiento actual así como reglamentos nacionales y de la UE. El producto sólo se puede añadir a las aplicaciones mencionadas en el capítulo 1 sin autorización por escrito. Es siempre la labor del expedidor, de tomar todas las medidas necesarias, para cumplir requisitos de las reglas y leyes locales. Las informaciones en esta hoja de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no es una seguridad de las propiedades del producto.