FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sportive Cleaner Plus

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Identificación de la sustancia o el preparado

Nombre del producto : Sportive Cleaner Plus

Código del producto : No disponible.

Descripción del producto : No disponible.

Uso de la sustancia o del preparado

Uso del producto : Limpiador.

Ninguno identificado.

Identificación de la sociedad o empresa

Fabricante : Bona AB
Box 210 74
SE-200 21 MALMÖ
SWEDEN
Tel. +46-(0)40-38 55 00

Distribuidor : Bona Ibérica
Pol.Ind. San Marcos
C/Pitagoras 7
28906 Getafe
Tel. 91.682.55.22

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : marie.holmgren@bona.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Clasificación : Xi; R36

Peligros para la salud humana : Irrita los ojos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias que presentan un peligro para la salud o el medio ambiente en el ámbito de la Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE o que tienen asignado un límite de exposición ocupacional.

Nombre químico	Número CAS	%	Número	Clasificación
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	69011-36-5	2.5 - 10	5002416	Xn; R22 Xi; R41 **[1]**
Ethanol, 2-amino-	141-43-5	1 - 2.5	205-483-3	Xn; R20 C; R34 Xi; R36/37/38 **[1]**

Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente

[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

[3] Sustancia PBT

[4] Sustancia mPmB

Powered by ATRION

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

General : En caso de duda o si los síntomas persisten, solicitar asistencia médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, colocar en posición de recuperación y solicitar asistencia médica.

Inhalación : Traslade al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno.

Contacto con la piel : Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón, o con un limpiador cutáneo reconocido. No utilizar disolventes ni diluyentes.

Contacto con los ojos : Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Enjuagar los ojos inmediátamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos.

Ingestión : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. No induzca al vómito.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción : Recomendado: espuma resistente al alcohol, CO_2, polvo, pulverizador de agua.

Medios de extinción que no deben utilizarse : No usar chorro de agua.

Peligros de exposición especiales : El fuego produce un humo negro y denso. La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Puede ser necesario utilizar un respirador adecuado.
Enfríe con agua los envases cerrados expuestos al fuego. No verter los residuos de un incendio en desagües o cursos de agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales : Eliminar las fuentes de ignición y ventilar la zona. Evite respirar vapor o neblina. Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 7 y 8. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver sección 13).

Precauciones ambientales : No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua. Si el producto contamina lagos, ríos o aguas residuales, informar a las autoridades pertinentes de acuerdo con las normativas locales.

Métodos para limpieza : Limpiar preferiblemente con detergentes. Evitar el uso de disolventes.

Nota: Véase la sección 8 para los equipos de protección individual y la sección 13 para el vertido de los residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : Los vapores son más pesados que el aire y pueden difundirse por el suelo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Evitar la producción de concentraciones inflamables o explosivas de vapor en el aire, y evitar las concentraciones de vapor superiores a los límites de exposición profesional. Además, el producto debe utilizarse únicamente en lugares en los que no existan luces sin protección u otras fuentes de ignición. El equipo eléctrico debe estar protegido de acuerdo con las normas pertinentes.
Para disipar la electricidad estática durante la transferencia, ponga a tierra el tambor y conéctelo al envase receptor con una trenza de masa. Los trabajadores deben utilizar calzado antiestático y la ropa y los suelos deben ser de tipo conductor. Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. No utilizar herramientas que produzcan chispas.
Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación del polvo, partículas, vapores o nieblas producidos al aplicar esta preparación. Evitar la inhalación del polvo producido al lijar.
Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula,

Powered by ATRION

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

almacena o trata este producto.
Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).
No utilizar presión para vaciarlo. El envase no es un recipiente que resiste a la presión.
Mantener siempre en envases del mismo material que el original.
Cumple las leyes de seguridad e higiene en el trabajo.

Almacenamiento : Conservar de acuerdo con las normativas locales. Aplicar las precauciones indicadas en la etiqueta. Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga alejado del calor y luz solar directa.
Conservar a distancia de toda fuente de ignición. Mantenerse alejado de: agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes.
No fumar. Evitar el acceso no autorizado. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.
No tirar los residuos por el desagüe.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición laboral : No disponible.

Controles de la exposición : Proporcione ventilación adecuada. Siempre que sea posible, esto debe lograrse mediante el uso de una buena ventilación local y general de extracción de gases. Si no son suficientes para mantener la concentración de partículas y de vapor de disolventes por debajo del VLA, se debe utilizar una protección respiratoria adecuada.

Controles de la exposición profesional

Sistema respiratorio : Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores adecuados y certificados.

Piel y cuerpo : El personal debe utilizar ropa antiestática hecha de fibras naturales o sintéticas resistentes a altas temperaturas.

Manos

Guantes : Para manipulación prolongada o repetida, utilice guantes del siguiente tipo:

Recomendado: caucho nitrílico

Las cremas de barrera pueden ayudar a proteger las zonas expuestas de la piel; sin embargo, no deben aplicarse una vez que ha ocurrido la exposición.

La recomendación del tipo o de los tipos de guantes que deben utilizarse durante la manipulación de este producto se basa en información procedente de la siguiente fuente:

El usuario debe comprobar que la opción final del tipo de guantes escogido para la manipulación de este producto es la más adecuada y tiene en cuenta las concretas condiciones de utilización, tal y como se incluyen en la valoración de riesgos del usuario.

Ojos : Utilizar gafas de seguridad diseñadas para proteger contra salpicaduras de líquidos.

Controles de la exposición del medio ambiente : No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido.

Olor : Agradable.

Color : Verde. Azul.

pH : 11

Densidad relativa : 1

Solubilidad : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

Powered by ATRION

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse : Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver sección 7). Expuesto a altas temperaturas, puede producir productos de descomposición peligrosos.

Materias que deben evitarse : Mantener siempre alejado de los materiales siguientes para evitar reacciones exotérmicas violentas: agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes.

Productos de descomposición peligrosos : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: monóxido de carbono, dióxido de carbono, humo, óxidos de nitrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicocinética

Absorción : No disponible.

Distribución : Contiene material dañino para los siguientes órganos: el sistema nervioso, tracto respiratorio superior, ojo, cristalino o córnea, estómago.
Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: pulmones, tracto gastrointestinal, sistema nervioso central (SNC), cabeza.

Metabolismo : No disponible.

Eliminación : No disponible.

No existen datos disponibles sobre la preparación misma. La preparación se ha evaluado mediante el método convencional de la Directiva sobre preparaciones peligrosas 1999/45/CE y se ha incluido en la clasificación de riesgos toxicológicos de acuerdo con los resultados de esta evaluación. Consultar las secciones 3 y 15 para los detalles.

La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición profesional establecidos puede producir irritación de las membranas mucosas y el aparato respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser cefalea, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia.
Los disolventes pueden causar algunos de los efectos anteriores por absorción a través de la piel. El contacto reiterado o prolongado con la preparación puede eliminar la grasa natural de la piel y causar dermatitis por contacto de tipo no alérgico y la absorción a través de la piel.
El contacto del líquido con los ojos puede causar irritación y lesiones reversibles.

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Etanol	CL50 Inhalación Vapor	Rata	124,7 mg/L	4 horas
	DL50 Dérmica	Conejo	>20000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	6200 mg/kg	-
Ethanol, 2-amino-	DL50 Dérmica	Conejo	1000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	1510 mg/kg	-

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad crónica

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Powered by ATRION

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No existen datos disponibles sobre la preparación misma.
No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua.

El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva de Preparados Peligrosos 1999/45/EC y no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

Ecotoxicidad acuática

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Etanol Ethanol, 2-amino-	Agudo EC50 9268 mg/L Agudo EC50 14221 mg/L Agudo CL50 8150 mg/L Agudo EC50 140 mg/L Agudo CL50 150 mg/L	Dafnia Dafnia Pescado Dafnia Pescado	48 horas 48 horas 48 horas 24 horas 96 horas

Conclusión/resumen : No disponible.

Información ecológica

Persistencia/degradabilidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
Etanol Ethanol, 2-amino-	- -	- -	Inherente Fácil

Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	$LogP_{ow}$	FBC	Potencial
Ethanol, 2-amino-	-1,31	-	bajo

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

No permita que pase al drenaje o a una corriente de agua.
Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.

Catálogo Europeo de Residuos (CER) : La clasificación en el Catálogo Europeo de Residuos de este producto, cuando sea dispuesto como residuo es: 20 01 29* Detergentes que contienen sustancias peligrosas. Si este producto es mezclado con otros residuos, este código puede ya no aplicar. Si está mezclado con otros residuos, debe asignarse un código apropiado. Para información adicional contacte con su autoridad local de residuos.

Residuos Peligrosos : Sí.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte dentro de las premisas de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Tierra - Carretera/Ferrocarril

Nombre del documento de transporte : -

Grupo de embalaje : -

Mar

Nombre y descripción : -

Previsiones especiales : Not available.

Grupo de embalaje : -

Contaminante marino : No.

Aire

Powered by ATRION

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU : No regulado.

Nombre y descripción : -

Previsiones especiales : Not available.

Clasificacion ICAO/IATA : No aplicable.

Grupo de embalaje : -

Vías de navegación interior

Nombre y descripción : -

Grupo de embalaje : -

Este producto no está regulado para el transporte de acuerdo a ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Valoración de la seguridad química : Este producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de seguridad química.

Reglamento de la UE : El producto está clasificado y etiquetado para su distribución conforme a la Directiva 1999/45/CE de la forma siguiente:

Símbolo o símbolos de peligro :



Irritante

Frases de riesgo : R36- Irrita los ojos.

Frases de seguridad : S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.
S46- En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
S60- Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

COV para la Mezcla Lista para su Uso : No aplicable.

Detergentes - Reglamento (CE) nº 907/2006 : No aplicable.

Inventario de Europa : No determinado.

Frases de advertencia adicionales (CEPE) : No aplicable.

La información en esta Ficha de Datos de Seguridad es obligatoria según lo dispuesto en el Anexo II de la Directiva (CE) N.º 1907/2006.

16. OTRA INFORMACIÓN

Clasificación CEPE : 1

Texto íntegro de las frases R que aparecen en las secciones 2 y 3 - España : R20- Nocivo por inhalación.
R22- Nocivo por ingestión.
R34- Provoca quemaduras.
R41- Riesgo de lesiones oculares graves.
R36- Irrita los ojos.
R36/37/38- Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) : No regulado.

Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) de toxicidad desconocida: 93,1%

Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 93,1%

Restricciones en uso

Ninguno identificado.

Powered by ATRION

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 2010-08-24.

Versión : 1

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

La información contenida en esta FDS se basa en nuestros conocimientos actuales y en la legislación nacional y de la Unión Europea actual. El producto no debe utilizarse con fines distintos a los especificados en la sección 1 sin obtener antes las instrucciones de manejo por escrito. Siempre será responsabilidad del usuario adoptar todas las medidas necesarias para cumplir los requisitos impuestos por las normativas y la legislación locales. La información contenida en esta FDS se proporciona como una descripción de los requisitos de seguridad de nuestro producto. No debe considerarse una garantía de las propiedades del producto.

Anexo

Powered by ATRION