

| |
|--|
| SECCIÓN 1 : Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/entidad |
|--|

1.1 Identificador del producto

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Nombre del producto : | Cubierta líquida Relax Pool Shield |
| Número de hoja de datos : | SDS043 |
| Identificador de fórmula único: | 6P30-N0AM-500Q-U0SK |

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

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Aplicación de la sustancia/ mezcla | Cubierta líquida para piscinas. |
|------------------------------------|---------------------------------|

Usos identificados Usos desaconsejados No hay más información relevante disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre del proveedor: Deep Blue Pool Supplies

Dirección del proveedor: Apartado postal 8899

Ermita,

Corsham ,

SN13 8DT

Teléfono: +44 (0) 3330 907094 Correo electrónico:

help@deepbluepoolsupplies.co.uk

1.4 Número de teléfono de emergencia

| | |
|----------------------------------|---|
| Número de teléfono de emergencia | 0800 043 0891 (Soporte técnico) 24 horas al día |
|----------------------------------|---|

112 (Emergencia)

Idiomas hablados

Inglés

Las personas que deseen obtener información específica sobre venenos deben ponerse en contacto con: En Inglaterra y Gales: NHS 111 - marque 111

En Escocia: NHS 24 - llame al 111

| |
|---|
| SECCIÓN 2 : Identificación de peligros |
|---|

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

| | |
|------------------------------------|---|
| 2.2 Elementos de etiqueta | De conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) |
| Pictogramas de peligro | Vacío |
| Palabra(s) de señalización | Vacío |
| Declaración(es) de peligro | Vacío |

información adicional
petición.

La ficha de datos de seguridad del EUH210 está disponible bajo

2.3 Otros peligros

Resultados de la evaluación PBT y vPvB

PBT: No aplicable. vPvB : No aplicable.

SECCIÓN 3 : Composición/Información sobre los ingredientes

3.2 Caracterización química :

Mezclas

Descripción:

Mezcla de las sustancias que se enumeran a continuación con adiciones.

sustancias no peligrosas.

| Sustancia | Número CAS | Número CE | Número EINECS | % p/p |
|------------------|------------|-----------|---------------|-------|
| propano-1,2-diol | 57-55-6 | | 200-338-0 | <2,5% |

Información adicional :
véase la sección 16.

Para consultar la redacción de las frases de advertencia enumeradas,

SECCIÓN 4 : Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general:
Después de la inhalación:
Tras el contacto con la piel:
Después del contacto visual:

Después de tragar:

Información para el médico:

No se requieren medidas especiales.

Proporcione aire fresco; consulte a un médico en caso de molestias.

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. Compruebe si lleva lentes de contacto y retirelos.

Enjuague el ojo abierto con agua corriente durante varios minutos.

Enjuágate la boca y luego bebe mucha agua.

No provoque el vómito; solicite asistencia médica de inmediato. Si el vómito se produce espontáneamente, mantenga la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración.

Tratamiento sintomático y de apoyo.

4.2 Síntomas más importantes y efectos, tanto agudos como retardados

No hay más información relevante disponible.

4.3 Indicación de cualquier urgencia inmediata

atención médica y especial
Se necesita tratamiento

No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 5 : Medidas de lucha contra incendios

5.1 de extinción :

- Agentes extintores adecuados: CO₂, polvo o agua pulverizada. Combatir incendios de mayor magnitud con agua. rociar. Utilice métodos de extinción de incendios adecuados para condiciones del entorno.
- Medios de extinción inadecuados: Agua con chorro completo
- 5.2 **Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla:** Durante el calentamiento es posible la formación de gases tóxicos.
o en caso de incendio.
- 5.3 **Consejos para bomberos:** Use un traje de protección completo.
Utilice un dispositivo de protección respiratoria autónomo.
No inhale gases de explosión ni gases de combustión.

SECCIÓN 6 : Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales , equipos de protección y procedimientos

de emergencia: Asegure una ventilación adecuada.

Existe un riesgo particular de resbalar con el producto derramado o filtrado.

6.2 Precauciones medioambientales:

No permita que penetre en el suelo.

No permita que el producto llegue al sistema de alcantarillado ni a ningún curso de agua sin diluir.

6.3 Métodos y materiales para Absorb con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, **Contención y limpieza:** aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

Enviar para su recuperación o eliminación en recipientes adecuados.

6.4 **Referencia a otras secciones** Consulte la Sección 7 para obtener información sobre el manejo seguro.

Consulte la Sección 8 para obtener información sobre protección personal. equipo.

Consulte la Sección 13 para obtener información sobre su eliminación.

SECCIÓN 7 : Manipulación y almacenamiento

7.1 **Precauciones para una manipulación segura:** Evitar la formación de aerosoles.

Garantizar una buena ventilación/extracción en el lugar de trabajo.

Información sobre protección contra incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades.

Almacenamiento:

Requisitos que deben cumplir los almacenes y contenedores:

Sin requisitos especiales.

Información sobre el almacenamiento en un centro de almacenamiento común: Almacenar lejos de agentes oxidantes .

Más información sobre el almacenamiento

condiciones:

Proteger de las heladas.

Almacenar en un lugar fresco y seco, en recipientes bien cerrados .

Clase de almacenamiento:

12

7.3

Uso(s) final(es) específico(s)
disponible.

No hay más información relevante

SECCIÓN 8 : Controles de exposición/Protección personal

8.1 Parámetros de control

Información adicional sobre el diseño de las instalaciones técnicas: No hay más datos; véase el punto 7. **Ingredientes con valores límite que requieren control en el lugar de trabajo:**

57-55-6 propano-1,2-diol

BIEN

Valor a largo plazo: 474* 10* * mg /m³, 150* ppm

* total vapor y partículas

** partículas

Información adicional: Se utilizaron como base las listas vigentes durante la elaboración del documento.

8.2 Controles de exposición

Equipo de protección personal:

Protección e higiene general

medidas:

Deben respetarse las medidas de precaución

habituales.

al manipular productos químicos.

Evite el contacto cercano o prolongado con la piel.

No coma ni beba mientras trabaja.

Tome nota de los límites de exposición laboral asignados.

Protección respiratoria:

No es necesario si la habitación está bien ventilada.

Protección de las manos: guantes protectores

El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto/sustancia/preparación. Selección del material del guante considerando los tiempos de penetración, las tasas de difusión y la degradación. **Material de los guantes:**

La elección de los guantes adecuados no solo depende del material, sino también de otros indicadores de calidad, y varía según el fabricante. Dado que el producto es una composición de varias sustancias, la resistencia del material del guante no se puede calcular de antemano y, por lo tanto, debe comprobarse antes de su uso.

Tiempo de penetración del material del guante

El fabricante de los guantes de protección debe determinar el tiempo exacto de penetración y este debe respetarse.

Protección ocular

Se recomienda el uso de gafas protectoras durante el rellenado.

Protección corporal:

Ropa de trabajo protectora.

La protección corporal debe elegirse en función de las propiedades del producto, la actividad y la posible exposición.

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

Información general

Apariencia:

Forma: Líquido

Color : Naranja Olor : Suave

Umbral de olor : No determinado. Valor de

pH a 20 °C: 5-8

Cambio de condición

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: Indeterminados

Punto de inflamabilidad: No aplica.

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplica.

Temperatura de descomposición: No determinado.

Temperatura de autoignición: El producto no es autoencendido.

Propiedades explosivas: El producto no presenta riesgo de explosión.

Límites de explosión:

Más bajo: No determinado.

Superior: No determinado.

Presión de vapor : No determinado.

9.1 cont..

| | |
|--|------------------------------|
| Densidad a 20 °C: | 0,97 - 1,1 g/cm ³ |
| Densidad relativa | No determinado. |
| Densidad de vapor | No determinado. |
| Tasa de evaporación | No determinado. |
| Solubilidad en / Miscibilidad con agua: | Completamente miscible |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: | No determinado. |
| Viscosidad: | |
| Dinámica: | No determinado. |
| Cinemático: | No determinado. |
| Contenido de disolvente: | |
| COV (CE) | 1,00% |

9.2 Otra información:

NOTA: Los datos físicos presentados anteriormente son típicos. valores y no deben interpretarse como una especificación.

SECCIÓN 10 : Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No hay más información relevante disponible.

10.2 Estabilidad química Descomposición térmica No se produce descomposición si se utiliza y almacena de acuerdo con las especificaciones. **condiciones que deben evitarse:**

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que se deben evitar:

No hay más información relevante disponible.

10.5 Materiales incompatibles:

Agentes oxidantes fuertes .

10.6 Productos de descomposición peligrosos: monóxido de carbono y dióxido de carbono

SECCIÓN 11 : Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. **Efecto irritante primario:**

Corrosión/irritación cutánea: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño ocular grave/irritación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea : Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información toxicológica adicional:

Efectos de la CMR (carcinogenicidad , mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

Mutagenicidad en células germinales. Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad. Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción. Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT-exposición única Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Exposición repetida a STOT. Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. **Riesgo de aspiración.** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12 : Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: No hay más información relevante disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

La parte orgánica del producto es biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se espera que el producto se bioacumule.

12.4 Movilidad en el suelo

No hay más información relevante disponible.

Información ecológica adicional:

Notas generales:

No es peligroso para el agua.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y vPvB

PBT: No aplicable. **vPvB :** No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos

No hay más información relevante disponible.

SECCIÓN 13 : Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Recomendación

Jerarquía de controles recomendada:

Minimizar los residuos;

Reutilizar si no está contaminado;
reciclar, si es posible; o

Eliminación segura (en caso de que todo lo demás falle).

Para obtener información sobre reciclaje, póngase en contacto con las empresas de gestión de residuos.

Los productos usados, degradados o contaminados pueden clasificarse como residuos peligrosos.

Toda persona que clasifique residuos peligrosos y determine su destino debe estar cualificada de acuerdo con la legislación estatal e internacional.

Envases sin limpiar:

Recomendación:

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las normas oficiales.

Los envases, incluso los que están "vacíos", pueden contener residuos que, al calentarse, pueden generar vapores inflamables y/o peligrosos .

No corte, taladre, lije, suelde ni realice operaciones similares sobre o cerca de los contenedores vacíos.

Agentes de limpieza recomendados: Agua, si es necesario junto con agentes de limpieza.

SECCIÓN 14 : Información sobre el transporte

Número de la ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA Vacío

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR, ADN, IMDG, IATA Vacío

Clase(s) de riesgo para el transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA
Clase Vacío

Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA Vacío

Riesgos ambientales: No aplicable

Precauciones especiales para el usuario No aplicable

Transporte a granel según el Anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable

Transporte/Información adicional: No es peligroso según las especificaciones anteriores.

“Reglamento Modelo” de la ONU: Vacío

SECCIÓN 15 : Información reglamentaria

14.1

14.2

14.3

14.4

14.5

14.6

14.7

15.1 Normativa/legislación específica en materia de seguridad, salud y medio ambiente aplicable a la sustancia o mezcla Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas identificadas - ANEXO I Ninguno de los ingredientes está listado.

15.2 Evaluación de la seguridad química: No se ha realizado una evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16 : Otra información

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales. Sin embargo, esto no constituye una garantía sobre las características específicas del producto ni establece una relación contractual legalmente

válida. Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías dangereuses par route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes

ELINCS: Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

CAS: Chemical Abstracts Service (división de la Sociedad Química Estadounidense)

COV: Compuestos orgánicos volátiles (EE. UU.,

UE) PBT: Persistentes, bioacumulativos y tóxicos

vPvB :

Muy persistente y muy bioacumulativo