



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Ficha de datos de seguridad (CE) N 1907/2006

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

**1.1. Identificación del producto:**

Greenspot Colormix 2500.

**1.2. Uso pertinente identificado de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**

Colores de hobby

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

Schjerning Farver A/S

Østerallé 21

Número de teléfono: +45 86 34 22 11

DK-8400 Ebeltoft

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad (e-mail): [jb@schjerning.dk](mailto:jb@schjerning.dk)

**1.4. Teléfono de emergencia:**

+ 34 91 562 04 20 Información en español (24h/365 días)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**

CLP (1272/2008): Ninguna.

**2.2. Elementos de la etiqueta:**

Ninguna.

**2.3. Otros peligros:** Ninguna conocida.

PBT/mPmB (los componentes): No (conforme a Anexo XIII).

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

**3.2. Mezclas:** Caracterización química: Mezcla de copolímero acrílico, agua, conservante y componentes sujetos a clasificación (colorantes): Negro de humo CAS: 1333-86-4).

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**4.1. Descripción de los primeros auxilios:**

Inhalación: Inhalaciones de vapores no son probables durante el uso normal.

Contacto con la piel: Quitarse las prendas contaminadas. Lavar con agua y jabón abundantes. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lavar con mucha agua. Se quitan posibles lentes de contacto, y se abre mucho el ojo. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua. Consultar a un médico en caso de malestar.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:**

Puede causar una irritación de la ocular y piel.

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

Muestre esta hoja de información sobre seguridad al médico o al servicio de urgencias.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

**5.1. Medios de extinción:**

No inflamable.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:**

No es aplicable (el producto no es combustible).

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:**

No es aplicable.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Observar las medidas de protección - ver la sección 8.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales - ver la sección 12. En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:**

Secar con un paño húmedo. Aclarar con agua. Tratamiento de derrames - ver sección 13.

**6.4. Referencia a otras secciones:**

Ver lo anterior.

---

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

---

**7.1. Precauciones para una manipulación segura:**

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Después del contacto con la piel y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:**

En un lugar fresco y bien ventilado. Protegido contra luz solar directa.

**7.3. Usos específicos finales:**

Ver la sección 1.

---

## SECCIÓN 8: Control de exposición/protección individual

---

**8.1. Parámetros de control:**

Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España (2018):

	VLA-ED	VLA-EC	NOTAS
Negro de humo:	3,5 mg/m <sup>3</sup>	-	
VLA-ED: Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria			
VLA-EC: Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración			
DNEL/PNEC: No CSR.			

**8.2. Controles de la exposición:**

Controles técnicos apropiados: Ninguna.

Protección personal:

Protección respiratoria: Normalmente no necesario.

Protección de las manos/cutánea: Para evitar el color en la ropa: usar el delantal.

Protección de los ojos: Tratándose de trabajos que producen salpica: Usar gafas protectoras (EN166).

Controles de exposición medioambiental: Ninguno

---

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

---

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:**

Aspecto:	Líquido
Olor:	Característica
Umbral olfativo:	No determinado
pH:	8-9
-9Sección de fusión/sección de congelación (°C):	No determinado
Sección inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):	>100
Sección de inflamación (°C):	>200
Tasa de evaporación (agua = 1):	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas):	Non pertinente
Límites superiores/inferior de inflamabilidad o de explosividad:	No determinado
Presión de vapor:	No determinado
Densidad de vapor (aire = 1):	No determinado
Densidad relativa:	~ 1
Solubilidad(es):	Miscible (en agua)
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado
Temperatura de autoinflamación (°C):	No determinado
Viscosidad dinámica:	No determinado
Propiedades explosivas:	Non pertinente
Propiedades comburentes:	Non pertinente
<b>9.2. Otros datos:</b>	Ninguno relevante



---

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

---

**10.1. Reactividad:**

No hay información disponible.

**10.2. Estabilidad química:**

Estable -Ver sección 7. No inflamable.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:**

Ninguna conocida.

**10.4. Condiciones que deben evitarse:**

Calefacción y heladas.

**10.5. Materiales incompatibles:**

Ninguna conocida.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos:**

Cuando se calienta, emite humos irritantes y tóxicos: Óxidos de carbono.

---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

---

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos:**

No hay datos disponibles.

Vías de entrada: Piel y canal gastrointestinal.

Efectos de corta duración:

Inhalación: Inhalaciones de vapores no son probables durante el uso normal.

Piel: Puede causar irritación.

Ojos: Puede causar irritación.

Ingestión: Puede causar irritación en las membranas mucosas del tracto gastrointestinal.

Efectos de larga duración: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel (conservante).

---

## SECCIÓN 12: Información ecológica

---

**12.1. Toxicidad:**

Sin componentes sujetos a clasificación.

**12.2. Persistencia y degradabilidad:**

No hay datos disponibles.

**12.3. Potencial de bioacumulación:**

No hay datos disponibles.

**12.4. Movilidad en el suelo:**

No hay datos disponibles.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

PBT/mPmB (los componentes): No (conforme a Anexo XIII).

**12.6. Otros efectos adversos:**

Ninguna conocida.

---

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

---

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos:**

Observar las reglas regionales para la eliminación de residuos químicos.

**Código de residuos europeo:**

20 01 28

15 02 03

---

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

---

No sometido a las normas de transporte (ADR/RID/IMDG/IATA).

**14.1. Número ONU:** Ninguna

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

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

**14.4. Grupo de embalaje:** Ninguna

**14.5. Peligros para el medio ambiente:** No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios:** Ninguna



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

---

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

---

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla:**

Ninguna.

**15.2. Evaluación de la seguridad química:**

No CSR/CSA.

---

## SECCIÓN 16: Otra información

---

**Las frases-H (sección 3):**

Ninguna.

**Las abreviaturas:**

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet and reproductions toxicity.

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 %

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

**Las fuentes de datos:**

ECHA = Registro REACH dossier desde el sitio web de la ECHA

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency

**Recomendaciones relativas a la formación:**

La sustancia sólo debe utilizarse por personas a quienes se hayan dado instrucciones detalladas sobre la ejecución del trabajo y que tengan conocimiento del contenido de esta ficha de datos de seguridad.

**Cambio de la sección:**

Non pertinente

Realizado de: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 – DK-2740 Skovlunde - Tel. +45 38 34 77 98 / AP / PW