

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:**

Art Metal, Silk Royal, Gutta, ES Batik

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

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:

EUH 208: Contener isotiazolinona. Puede desencadenar una reacción alérgica.

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, sulfato de bario, pequeñas cantidades de AMP (CAS: 124-68-5), conservante (BIT, Li-sal, (CAS: 111337-53-2) y, entre otros, los siguientes pigmentos requeridos de declaración: Negro de carbón (CAS: 1333-86-4); óxido de hierro (CAS: 1309-37-1); dióxido de titanio (CAS: 13463-67-7)

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 ³	-	

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:	7-8
Sección 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
9.2. Otros datos:	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

EC₅₀ = Effect Concentration 50 %

FW = Fresh Water

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 %

LD₅₀ = 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