Gran Velada
Materiales para tu creatividad

FICHA DE SEGURIDAD

COLORANTE VELAS VERDE NEON PIGMENTO

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

. **1.1 Identificador del producto**

.

805, FL-905)

. **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
. **Sector de uso** *SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales*
. **Categoría de procesos**
PROC4 Producción de productos químicos en los que se puede producir la exposición.
PROC3 Fabricación o formulación en la industria química en procesos por lotes cerrados con exposición ocasional controlada o procesos cuyas condiciones de contención son equivalentes.
. **Categoría de emisiones al medio ambiente** *ERC2 Formulación en mezcla*
. **Utilización del producto / de la elaboración** *Agente de recubrimiento*

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

. **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
. **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

. **2.2 Elementos de la etiqueta**
. **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** *suprimido*
. **Pictogramas de peligro** *suprimido*
. **Palabra de advertencia** *suprimido*
. **Indicaciónes de peligro** *suprimido*
. **2.3 Otros peligros**
. **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
. **PBT:** *No aplicable.*
. **mPmB:** *No aplicable.*

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

. **3.2 Caracterización química: Mezclas**
. **Descripción:** *Mezcla de resinas con colorantes*

. **Componentes peligrosos:** *suprimido*
. **Indicaciones adicionales:** *El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.*

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

. **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
. **Instrucciones generales:** *No se precisan medidas especiales.*
. **En caso de inhalación del producto:** *Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.*
. **En caso de contacto con la piel:** *Por regla general, el producto no irrita la piel.*
. **En caso de con los ojos:** *Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.*
. **En caso de ingestión:** *Enjuagar la boca y beber mucha agua.*
. **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** *No existen más datos relevantes disponibles.*
. **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

. **5.1 Medios de extinción**
. **Sustancias extintoras apropiadas:** *Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.* .
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla *No existen más datos relevantes disponibles.* .
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
. **Equipo especial de protección:** *Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.*

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

. **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** *Evitar la formación de polvo.*
. **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** *Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.* . **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** *Recoger mecánicamente.*
. **6.4 Referencia a otras secciones**
No se desprenden sustancias peligrosas.
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

. **7.1 Precauciones para una manipulación segura** *No se requieren medidas especiales.*
. **Prevención de incendios y explosiones:** *La combinación de el aire, el polvo puede formar una mezcla explosiva.*
. **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
. **Almacenamiento:**
. **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** *Conservar sólo en envases originales cerrados.* . **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** *No es necesario.*
. **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** *Ningunos, -as.*
. **Clase de almacenamiento:** *13(VCI)*

(se continua en página 3)

. **7.3 Usos específicos finales** *No existen más datos relevantes disponibles.*

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

. **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** *Sin datos adicionales, ver punto 7.*

. **8.1 Parámetros de control**
. **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo. . **Indicaciones adicionales:** *Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.*

. **8.2 Controles de la exposición**
. **Equipo de protección individual:**
. **Medidas generales de protección e higiene:**
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos. .
Protección respiratoria: *Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.* .
Protección de manos:
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
. **Material de los guantes**
Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
. **Tiempo de penetración del material de los guantes**
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado. . **Protección de ojos:** *Gafas de protección*

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

. **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas** . **Datos generales**	
. **Aspecto:**	
Forma:	*En polvo*
Color:	*Según denominación del producto*
. **Olor:**	*Inodoro*
. **Umbral olfativo:**	*No determinado.*
. **valor pH:**	*No aplicable.*
. **Cambio de estado**	
Punto de fusión/punto de congelación:	*Indeterminado.*
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	*Indeterminado.*
. **Punto de inflamación:**	*No aplicable.*
. **Inflamabilidad (sólido, gas):**	*No determinado.*
. **Temperatura de descomposición:**	*No determinado.*
. **Temperatura de auto-inflamación:** . **Propiedades explosivas:**	*El producto no es autoinflamable.* *El producto no es explosivo.*

(se continua en página 4)

. **Límites de explosión:**	
Inferior:	*No determinado.*
Superior:	*No determinado.*
. **Presión de vapor:**	*No aplicable.*
. **Densidad a 20 °C:**	*1,4 g/cm³*
. **Densidad relativa**	*No determinado.*
. **Densidad de vapor** .	*No aplicable.*
Tasa de evaporación:	*No aplicable.*
. **Solubilidad en / miscibilidad con agua:**	*Insoluble.*
. **Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:**	*No determinado.*
. **Viscosidad:**	
Dinámica:	*No aplicable.*
Cinemática:	*No aplicable.*
Contenido de cuerpos sólidos: . **9.2 Otros datos**	*100,0 %* *No existen más datos relevantes disponibles.*

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

. **10.1 Reactividad** *No existen más datos relevantes disponibles.*
. **10.2 Estabilidad química**
. **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** *T>120°C*
. **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** *No se conocen reacciones peligrosas.* .
10.4 Condiciones que deben evitarse *No existen más datos relevantes disponibles.* .
10.5 Materiales incompatibles: *No existen más datos relevantes disponibles.*
. **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** *Formaldehido*

SECCIÓN 11: Información toxicológica

. **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
. **Toxicidad aguda** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*
. **Corrosión o irritación cutáneas** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*
. **Lesiones o irritación ocular graves** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.* .
Sensibilización respiratoria o cutánea *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.* .
Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
. **Mutagenicidad en células germinales** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.* . **Carcinogenicidad** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*
. **Toxicidad para la reproducción** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*
. **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
. **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
. **Peligro de aspiración** *A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.*

SECCIÓN 12: Información ecológica

. **12.1 Toxicidad**
. **Toxicidad acuática:** *No existen más datos relevantes disponibles.*
. **12.2 Persistencia y degradabilidad** *No existen más datos relevantes disponibles.* . **12.3 Potencial de bioacumulación** *No existen más datos relevantes disponibles.* . **12.4 Movilidad en el suelo** *No existen más datos relevantes disponibles.*
. **Indicaciones medioambientales adicionales:**
. **Indicaciones generales:** *Nivel de peligro para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua*
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados. . **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB** *No aplicable.*
. **PBT:** *No aplicable.*
. **mPmB:** *No aplicable.*
. **12.6 Otros efectos adversos** *No existen más datos relevantes disponibles.*

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

. **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
. **Recomendación:** *Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.*

. **Embalajes sin limpiar:** . **Recomendación:** *Los embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.*
Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

. **14.1 Número ONU** . **ADR, ADN, IMDG, IATA**	*suprimido*
. **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** . **ADR, ADN, IMDG, IATA**	*suprimido* . **ADR, ADN, IMDG, IATA**
. **Clase**	*suprimido*
. **14.4 Grupo de embalaje** . **ADR, IMDG, IATA**	*suprimido*
. **14.5 Peligros para el medio ambiente:** . **Contaminante marino:**	*No*
. **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**	*No aplicable.*
. **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**	*No aplicable.*
. **"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**	*suprimido*

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

. **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
. **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008**
suprimido . **Pictogramas de peligro** *suprimido*
. **Palabra de advertencia** *suprimido*
. **Indicaciónes de peligro** *suprimido*

. **Directiva 2012/18/UE**
. **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** *ninguno de los componentes está incluido en una lista*
. **15.2 Evaluación de la seguridad química:** *Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.*

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

. **Persona de contacto:** *Abteilung Produktsicherheit*
. **Interlocutor:**
Rainer Schubert
Tel.: +49 6094 9897426
Fax: +49 6094 9897427
Mobile: +49 170 4641180
e-mail: rainer.schubert@ukseung-europe.de
. **Abreviaturas y acrónimos:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative