

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del producto y la empresa

Código interno de identificación: 48700022

Familia: 596

Nombre: MATIZ KORAL ESPIGA

Uso Recomendado: Pintura / Recubrimiento

Proveedor/Fabricante: SUR QUIMICA S.A.
Calle 38, contiguo al Cementerio La Uruca.
San José, Costa Rica, Centroamérica
Tel Información: (506) 2211-3700,
Fax: (506) 2256-0690

Teléfono de Emergencia: CHEMTREC: 1-800-424-9300 INTERNATIONAL: (506) 2211-3911

Correo electrónico: sds@gruposur.com

2. Identificación de los peligros

Clasificación SGA de la sustancia o de la mezcla

Sensibilización cutánea, categoría 1

Símbolos de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

Sensibilización cutánea, categoría 1 H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia:

P261 Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.
 P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
 P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
 P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar
 P501 Eliminar el contenido/ recipiente conforme al Reglamento General para la Clasificación y Manejo de Residuos Peligrosos N° 41527-S-MINAE (Aplica para Costa Rica). Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

3. Composición/Información sobre los componentes

Nombre químico	N° CAS	% m/m	Símbolos SGA	Declaraciones SGA
Diglicidil bisfenol A	25085-99-8	1.0-2.5	GHS07-GHS09	H317-319-411
2-metil-1,5-pentametilendiamina	15520-10-2	0.1-1.0	GHS05-GHS07	H302-312-314-332-335

El texto completo de las Declaraciones GHS se muestran en la Sección 16 "Otras informaciones".

4. Primeros auxilios



- 4.1. **Inhalación:** Sin información
- 4.2. **Contacto con la piel:** Sin información
- 4.3. **Contacto con los ojos:** Sin información
- 4.4. **Ingestión:** Sin información

5. Medidas de lucha contra incendios

- 5.1. **Peligros inusuales de incendio y explosión:** Sin información
- 5.2. **Recomendaciones especiales para el personal de lucha contra incendios:** Sin información
- 5.3. **Medios de extinción recomendados:** Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- 6.1. **Precauciones relativas al medio ambiente:** Sin información
- 6.2. **Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:** Sin información

7. Manipulación y almacenamiento



- 7.1. **Precauciones para una manipulación segura:** Sin información
- 7.2. **Condiciones de almacenamiento seguras:** Sin información

8. Controles de exposición/protección personal

8.1. Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
Diglicidil bisfenol A	5 mg/m ³	N.D	N.D	N.D
2-metil-1,5-pentametildiamina	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Otros consejos: MEL = Exposición Límite Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Recomendación del Proveedor Sk = Piel Sensible NE = No

8.2. Protección personal



Protección respiratoria: Sin información



Protección de la piel: Sin información



Protección de los ojos: Sin información



Otro equipo de protección: Sin información



Prácticas higiénicas: Sin información

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Líquido	Estado físico:	Líquido
Olor:	Característico	Umbral de olor, ppb:	Sin información
Densidad, g/ml:	1.130	pH:	Sin información
Temperatura congelación, °C:	Sin información	Viscosidad, cP:	Sin información
Hidrosolubilidad:	Sí	Coefficiente de partición octanol-agua:	Sin información
Temperatura descomposición, °C	Sin información		
Intervalo punto de ebullición, °C:	0 - 0	Límites de explosividad, %:	0.0 - 99.0
Inflamabilidad:	Sin Información	Punto de inflamación, °C:	100
Velocidad de evaporación:	Sin información	Temperatura de autoignición, °C	Sin información
Densidad de vapor (aire = 1.0):	Sin información	Presión de vapor, mmHg:	Sin información

(Consulte la Sección 16 para las leyendas de las abreviaturas)

10. Estabilidad y reactividad

- 10.1. **Estabilidad química:** Sin información
- 10.2. **Condiciones que deben evitarse:** Sin información
- 10.3. **Materiales incompatibles:** Sin información
- 10.4. **Productos de descomposición peligrosos:** Sin información

11. Información toxicológica



Experiencia práctica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

- Toxicidad aguda:** Sin información
- Corrosión o irritación cutáneas:** Sin información
- Lesiones o irritación ocular graves:** Sin información
- Sensibilización respiratoria o cutánea:** Sin información
- Mutagenicidad en células germinales:** Sin información
- Carcinogenicidad:** Sin información
- Toxicidad para la reproducción:** Sin información
- Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única:** Sin información
- Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas:** Sin información
- Peligro de aspiración:** Sin información

11.2. Valor de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados en la continuación:

<u>N° CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50 (mg/kg)</u>	<u>Vapor LC50</u>
25085-99-8	Diglicidil bisfenol A	>15000	>23000	N.I.
15520-10-2	2-metil-1,5-pentametilendiamina	1170	1870	N.I.

N.I. = Sin información

Toxicidad Dermal del producto: 0.00 mg/kg

12. Información ecológica

- 12.1. **Toxicidad:** Sin información

12.2. **Persistencia y degradabilidad:** Sin información

12.3. **Potencial de bioacumulación:** Sin información

12.4. **Movilidad en el suelo:** Sin información

12.5. **Otros efectos adversos:** Sin información

13. Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. **Métodos de eliminación de los residuos:** Sin información

14. Información relativa al transporte

Precauciones especiales de transporte: Sin información

Transporte por mar

Número ONU:	No regulado
Clase IMDG/GGV:	No regulado
Grupo de embalaje:	No regulado
Designación oficial de transporte	No regulado
Contaminante Marino:	No
Peligro de envío (contaminante marino):	Sin información

Transporte aéreo

Número ONU:	No regulado
Clase ICAO/IATA:	No regulado
Grupo de embalaje:	No regulado
Designación oficial de transporte	No regulado

15. Información reglamentaria

No hay información disponible.

16. Otras informaciones

Fecha última revisión:	12/1/2023	Reemplaza:	Hoja de Datos de Seguridad de Nueva
Motivo de la revisión:	Sin información		
Ficha de Datos de Seguridad producida por:	SUR Química S.A.		

Sistema de Información de Material Peligroso: HMIS

Salud	1	Inflamabilidad	0	Reactividad	0	8.2. Protección personal	B	Efectos Crónicos	No	Órgano blanco	N/A
-------	---	----------------	---	-------------	---	--------------------------	---	------------------	----	---------------	-----

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NFPA

Inflamabilidad	0	Salud	1	Reactividad	0	Peligros especiales	N/A
----------------	---	-------	---	-------------	---	---------------------	-----

Indicaciones de declaraciones de peligrosidad del GHS completas:

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo si se inhala.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Iconos de los pictogramas GHS de la Sección 3:

GHS05



GHS07



GHS09



Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

Sin información