

Ficha de Datos de Seguridad



1. Identificación del producto y la empresa

Código interno de identificación: 04255900

Familia: 565

Nombre: KORAL MAXIMUS COAT SATINADO

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

Peligroso para el medio acuático, Agudo, categoría 3, Peligroso para el medio acuático, Crónico, categoría 3

Símbolos de peligro

El producto no requiere ningún símbolo de aviso de peligro de acuerdo a los criterios de GHS.

Palabra de advertencia

Ninguna palabra de advertencia se encuentra asociada al producto.

Indicaciones de peligro:

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático, categoría Agudo 3 H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, categoría Crónico 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P273 No dispersar en el medio ambiente.
P391 Recoger los vertidos.
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

<u>Nombre químico</u>	<u>N° CAS</u>	<u>% m/m</u>	<u>Símbolos SGA</u>	<u>Declaraciones SGA</u>
Mezcla Fungicida	Mezcla	0.1-1.0	GHS05-GHS07 -GHS08-GHS09	H303-313-315-317-318-372-400-411
Ester del ácido isobutírico con 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	25265-77-4	0.1-1.0	GHS08	H316-361
3-iodo-2-propinil butilcarbamato	55406-53-6	0.1-1.0	GHS05-GHS07 -GHS08-GHS09	H317-318-372-410

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>
Mezcla Fungicida	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Ester del ácido isobutírico con 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
3-iodo-2-propinil butilcarbamato	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:	1.226	pH:	Sin información
Temperatura congelación, °C:	Sin información	Viscosidad, cP:	Sin información
Hidrosolubilidad:	Sin información	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
- Descomposición Peligrosa: 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 a continuación

<u>N° CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50 (mg/kg)</u>	<u>Vapor LC50</u>
Mezcla	Mezcla Fungicida	2140	>2000	>20
25265-77-4	Ester del ácido isobutírico con 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol	6500	15200	>20
55406-53-6	3-iodo-2-propinil butilcarbamato	>5000	>5000	>20

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

Transporte aéreo

Número ONU:	Sin información
Clase ICAO/IATA:	Sin información
Grupo de embalaje:	Sin información
Designación oficial de transporte:	Sin información

15. Información reglamentaria

No hay información disponible.

16. Otras informaciones

Fecha última revisión:	12/5/2026	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	N.I.	Inflamabilidad	N.I.	Reactividad	N.I.	8.2. Protección personal	N.I.	Efectos Crónicos	N.I.	Órgano blanco	N.I.
-------	------	----------------	------	-------------	------	--------------------------	------	------------------	------	---------------	------

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: NFPA

Inflamabilidad	N.I.	Salud	N.I.	Reactividad	N.I.	Peligros especiales	N.I.
----------------	------	-------	------	-------------	------	---------------------	------

Indicaciones de declaraciones de peligrosidad del GHS completas:

H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.

H315	Provoca irritación cutánea.
H316	Provoca una leve irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H361	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Iconos de los pictogramas GHS de la Sección 3:

GHS05



GHS07



GHS08



GHS09



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

Sin información