

HOJA DE SEGURIDAD - MSDS
DE LAS MATERIAS PRIMAS COLORANTES DE NABONASAR MARTINEZ
& CIA., S.A. PARA LA FABRICACIÓN DE: CAREX Y TINTEX

Nota: Esta información es recopilada de los datos provistos por los proveedores de las materias primas, de sus departamentos de investigación y desarrollo. La información a continuación es exclusiva de las materias primas colorantes, no para los empaques u otros componentes anexos a estas. La empresa no asume responsabilidad por los cambios realizados posteriores a la fecha del envío de esta información.

1. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

Familia Química - Materia colorante orgánica para la tintura de cuero y otros materiales. Incluye solvente como vehículo.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Ingestión - Puede causar irritación en las vías gastrointestinales.

Inhalación - Si se manipula en un lugar poco ventilado por períodos prolongados, puede provocar irritación del aparato respiratorio.

Contacto con la piel - Por contacto puede causar irritaciones y enrojecimiento.

Contacto con los ojos - Causa irritaciones con enrojecimiento e hinchazón de la conjuntiva.

Este producto en condiciones adecuadas de uso no presenta riesgo para la salud.

3. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Ingestión - Si alguna cantidad ha sido ingerida, suministrar abundante agua al paciente y obtener atención médica.

Contacto con la piel - Lavar con agua y jabón el área afectada.

Inhalación - Llevar al paciente a un lugar ventilado. Si los síntomas persisten obtener atención médica.

Contacto con los ojos - Lavar con agua abundante y obtener atención médica.

4. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

Temperatura autoignición - No se aplica.

Medios de extinción - Polvos químicos. Contiene solvente.

Procedimientos para combatir incendios - Contactar bomberos inmediatamente.

5. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES ACCIDENTALES:

Medidas que se deben tomar si hay derrame del material - Derrames pequeños pueden ser lavados con abundante cantidad de agua. Derrames considerables deben ser cubiertos con un material absorbente y posteriormente recogidos para disposición final. Evitar derrames sobre aguas naturales y alcantarillados.

6. ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

Precauciones que deben ser tomadas en el manejo y almacenamiento - Se debe mantener en un recipiente herméticamente cerrado. El producto puede ser almacenado por períodos prolongados de más de un año, siempre y cuando este herméticamente sellado. Debe almacenarse en un lugar fresco y seco. Evitar, en el manejo, contaminación con otros productos como es el caso durante la toma de muestras debido a un inadecuado lavado del objeto. Esto podría ocasionar contaminación con otros materiales. Debido a las altas concentraciones y fuerte capacidad de teñido, usar siempre ropa de trabajo y posterior lavado de estas y los lugares donde se utilizó el producto.

7. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Protección de la respiración - Siempre usar máscara para el manipuleo y procesos. Manipular en lugares ventilados.

Protección de los ojos - Use gafas de seguridad.

Guantes de protección - Caucho o plástico.

Otros - Ducha lava ojos, ducha de seguridad y ropa de trabajo.

8. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Apariencia	:	Líquido
Olor	:	Ninguno solo
Color	:	Depende de la referencia
Estado	:	Concentraciones varias
pH (directo)	:	8,0 \pm 1,0
Temperatura de uso	:	80 °C
Solubilidad al agua	:	Inmediata sin saturación

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

Estabilidad - Estable.

Condiciones a evitar - Altas temperaturas, no más de 35°C.

Incompatibilidad - Ácidos.

Productos peligrosos de combustión o de descomposición - La combustión térmica puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono y óxidos varios.

Polimerización peligrosa - No ocurre.

10. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Este tipo de producto es considerado tóxico por contener solvente, se debe evitar la ingesta, contacto con mucosa o períodos de contacto directo en la piel. En caso de reacción alérgica, contactar a médico especialista a la mayor brevedad, llevando al paciente a urgencias hospitalaria.

11. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Estas materias primas son amables con el medio ambiente, mientras se tomen todas las precauciones de almacenamiento y disposición de los desechos. Tener presente las regulaciones en este campo de las autoridades locales.

12. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

Producto inflamable.

13. INFORMACIÓN LEGAL:

NABONASAR MARTINEZ & CIA.,S.A., ha empacado su productos TINTEX Y CAREX siguiendo las normas legales de nuestro país.

14. INFORMACIÓN ADICIONAL:

NABONASAR MARTINEZ & CIA.,S.A., realizó esta hoja siguiendo la información provista por sus diferentes proveedores de materias primas, quienes siguen la norma ANSI Z400.1-1993.

NABONASAR MARTINEZ & CIA.,S.A., solicita a sus clientes al recibir este material, estudiarlo cuidadosamente a fin de comprender en su totalidad las precauciones asociadas al manejo del producto, notificando a sus empleados y usuarios la información aquí contenida.

Este documento consta de cuatro (4 páginas), las cuales se encuentran selladas y firmadas por el responsable en NABONASAR MARTINEZ & CIA.,S.A. Cualquier duda favor comunicarse con nosotros inmediatamente.

Para cualquier información adicional, favor contactar a:

NABONASAR MARTINEZ & CIA., S.A.
Bosque, Avenida Buenos Aires #48-116
Cartagena, Colombia
PBX: (095) 6629301
Fax: (095) 6629904
Línea de Atención al Cliente - Gratuita: 018000-953890
Correos Electrónicos: info@tintesiris.com
Página Web: www.tintesiris.com

Atentamente,



**NABONASAR MARTINEZ MARQUEZ,
Responsable Producción NM&CIASA.**