

HOJA DE SEGURIDAD DE LAS MATERIAS PRIMAS DE NABONASAR MARTINEZ & CIA., S.A. USADAS PARA LA FABRICACIÓN DEL PRODUCTO BLANCO OPTIMO IRIS

IMPORTANTE: 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, 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. **NO USAR ESTE PRODUCTO PARA OTRO PROPÓSITO DIFERENTE AL INDICADO.**

Fecha de elaboración de esta HOJA DE SEGURIDAD - MSDS: 19 de Agosto de 2022.

SECCIÓN 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR:

1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO: Blanco óptimo iris, para restaurar el blanco perdido de las telas y resaltar los colores estampados o bordados.

Presentación líquida.

1.2 IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA: Fabricante: **NABONASAR MARTÍNEZ & CÍA., S.A. (Siglas: NM&CIASA).**

Dirección: Bosque, Diagonal 21A #48-116, Cartagena, Colombia, Sur América

PBX: (5) 6629301

Fax: (5) 6629904

Celular: (310) 6040214

Línea de Servicio al Cliente (GRATUITA) 01 8000 953890

Correo Electrónico: info@tintesiris.com

Portal de Internet: www.tintesiris.com

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

2.1 CLASIFICACIÓN: El Producto No es considerado peligroso.

INDICACIONES DE PELIGRO

CATEGORIA 1 - H317: SENSIBILIZACION CUTANEA - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

CATEGORIA 1 -H334: SENSIBILIZACION RESPIRATORIA - Puede provocar síntomas de alergias o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación

CATEGORIA 2- H319: LESIONES OCULARES - Puede causar irritaciones en los ojos.

CATEGORIA 4- H302: TOXICIDAD AGUDA (ORAL) - puede ser nocivo en caso de ingestión.

✉ info@tintesiris.com

☎ Servicio al cliente: 01 8000 953890

PBX: (575) 6629301 - Telfax: (575) 6629904 • +57 (310) 6040214

📍 Bosque, Dg. 21A, N°. 48 - 116
Cartagena de Indias, Colombia.

CONSEJOS DE PRUDENCIA

P101: Si necesita consejo medico, tener a la mano envase o etiqueta

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P202: No manipular la sustancia antes de haber leído todas las instrucciones de seguridad

P233: Mantener recipiente hermeticamente cerrado

P235: Mantener en un lugar fresco

P262: Evitar contacto con la piel y ojos

P314: Consultar a un medico en caso de malestar

P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos. enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

2.2 PICTOGRAMA SGA



PALABRA DE ADVERTENCIA - PRECAUCIÓN

Con el fin de evitar riesgos para los humanos, fauna, flora y ambiente en general, se recomienda seguir exactamente las instrucciones de uso del producto. Leer siempre las instrucciones antes de usar.

SECCION 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE INGREDIENTES:

Blanqueador óptico	0.024%
Detergente industrial no iónico	0.136%
Biocida industrial	0.006%
Otros	0.834%

El producto no contiene componentes peligrosos.

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS – IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS:

Producto No se considera como peligroso. Recomendamos mostrar Hoja de Seguridad al personal médico.

EN CASO DE INHALACION: Trasladar a la persona a un lugar aireado, en caso que la persona no respire suministrar oxígeno, obtener atención medica de inmediato.

EN CASO DE INGESTION: Si alguna cantidad ha sido ingerida, enjuagar boca y garganta, suministrar abundante agua al paciente, obtener atención médica.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón el área afectada.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS – Lavar con agua abundante durante mínimo 15 minutos, no restregar área afectada, obtener atención médica.

✉ info@tintesiris.com

☎ Servicio al cliente: 01 8000 953890
PBX: (575) 6629301 - Telfax: (575) 6629904 • +57 (310) 6040214

📍 Bosque, Dg. 21A, N°. 48 – 116
Cartagena de Indias, Colombia.

Síguenos: Tintes Iris    

SECCION 5: MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA EL FUEGO:

Propiedades de inflamabilidad: El producto no es inflamable

Medios de extinción: Agua atomizada, espuma, dióxido de carbono, polvo químico seco.

Procedimientos para combatir incendios – Usar equipos de protección máscara, guantes, durante todo el tiempo, proteger demás partes de cuerpo.

SECCION 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS:

Medidas que se deben tomar si hay derrame del material:

PRECAUCIONES PARA EL PERSONAL: Usar protección para las principales vías de exposición (piel y ojos)

PRECAUCIONES MEDIO AMBIENTALES: Evitar derrames sobre aguas naturales y alcantarillados

METODOS DE CONTENCION Y LIMPIEZA: 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

SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

PRACTICAS DE MANEJO: Seguir las buenas prácticas de manipulación e higiene, evitar el contacto personal con el producto. No fumar, comer o beber durante su manipulación.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Precauciones que deben ser tomadas en el manejo y almacenamiento – Se debe mantener en un recipiente herméticamente cerrado o no abrir su envase comercial hasta su uso.

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 toma muestras. Esto podría ocasionar contaminación con otros materiales.

SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICION – PROTECCION PERSONAL:

PROTECCIÓN DE LA RESPIRACIÓN – Siempre usar protección respiratoria para la manipulación y procesos. Manipular en lugares ventilados.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS – Use gafas de seguridad. Guantes de protección – Caucho o plástico.

CONTROLES DE INGENIERÍA: Ducha lava ojos, ducha de seguridad.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

Apariencia: Líquido
Olor: No determinado
Color: Azul
PH (directo): 7.0 + / - 1.0
Temperatura de uso: 60 °C hasta 95 °C
Solubilidad al agua: Soluble en agua en todas las proporciones

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD DEL PRODUCTO:

Estabilidad: Este producto es estable bajo condiciones normales (temperatura ambiente y presión atmosférica)

Condiciones a evitar: Extremas bajas y altas temperaturas.

Incompatibilidad: Ninguna

Productos peligrosos de descomposición: La descomposición térmica produce monóxido de carbono y dióxido de carbono

Posibilidades de reacciones peligrosas: No ocurrirá

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA:

Este tipo de producto No es considerado tóxico, 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, llevar al paciente a urgencia hospitalaria. TOXICIDAD ORAL AGUDA, PUEDE PROVOCAR IRRITACIONES CUTANEAS, OCULARES Y SENSIBILIZACION RESPIRATORIA.

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA:

Producto biodegradable. Tener presente las regulaciones en este campo de las autoridades locales.

SECCION 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL:

La disposición final de este producto debe regirse de acuerdo con la normativa local y estatal.

SECCION 14: INFORMACION SOBRE TRANSPORTE:

No está regulado. Códigos NFPA: Salud 2 – Fuego 0 – Reactividad 0

SECCION 15: NORMAS VIGENTES:

REGLAMENTACIONES GUBERNAMENTALES EN COLOMBIA: El producto ha sido empacado y etiquetado cumpliendo las normas legales en nuestro país.

✉ info@tintesiris.com

☎ Servicio al cliente: 01 8000 953890
PBX: (575) 6629301 - Telfax: (575) 6629904 • +57 (310) 6040214

📍 Bosque, Dg. 21A, N° 48 – 116
Cartagena de Indias, Colombia.

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. Y de acuerdo al decreto 1496 del 06 de Agosto de 2018, por el cual se adopta el SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACION Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUIMICOS

SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES:

Esta hoja de seguridad fue realizada de acuerdo a la norma ICONTEC NTC 4435 (1198-07-22).

Tiempo de validez del producto: NO TIENE VENCIMIENTO MIENTRAS ESTÉ HERMÉTICAMENTE CERRADO.

NABONASAR MARTINEZ & CIA.,S.A. ha empacado su producto BLANCO OPTIMO IRIS siguiendo las normas legales de COLOMBIA.

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 cinco (5 páginas), las cuales se encuentran selladas y firmadas por el responsable en **NABONASAR MARTINEZ & CIA., S.A.**

Cualquier duda favor comunicarse con nosotros inmediatamente.

NABONASAR MARTINEZ & CIA., S.A.

Bosque, Diagonal 21A #48-116 Cartagena, Colombia

PBX: (5) 6629301 Fax: (5) 6629904 Celular: (310) 6040214

Línea de Servicio al Cliente (GRATUITA) 01 8000 953890

Correo Electrónico: info@tintesiris.com

Portal de Internet: www.tintesiris.com

IMPORTANTE: 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, 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. **NO USAR ESTE PRODUCTO PARA OTRO PROPÓSITO DIFERENTE AL INDICADO.**

Nabonasar Martínez

Gerente – Representante Legal
NABONASAR MARTÍNEZ & CÍA., S.A.

VACIO DEBAJO DE ESTA LÍNEA