

## HOJA DE SEGURIDAD.

**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 del producto, 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.**

Fecha de actualización de esta HOJA DE SEGURIDAD - MSDS: 19 DE ABRIL DE 2023.

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y FABRICANTE:

#### 1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO: IRIS QUITA MANCHAS DE DESODORANTE.

**OTROS MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN:** El producto no es identificado con otros nombres o sinónimos.

**USO RECOMENDADO DEL PRODUCTO:** Producto usado para quitar manchas de desodorante en textiles.

**RESTRICCIONES DE USO:** Producto toxico, usar elementos de protección personal, mantener fuera del alcance de los niños y mascotas, no inhalar, no ingerir, evitar contacto con la piel, mucosas y ojos.

#### 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:** (605) 6629301 Fax: (605) 6629904 Celular: (310) 6040214

**CORREO ELECTRÓNICO:** info@tintesiris.com

**PORTAL DE INTERNET:** [www.tintesiris.com](http://www.tintesiris.com)

*Nabonasar Martínez*  
*Gerente – Representante Legal*

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris    

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

**2.1 CLASIFICACIÓN DE PELIGROS SEGÚN EL SGA:** Este producto se considera peligroso, según los datos recopilados de las materias primas usadas para la elaboración del producto.

Se aconseja con el fin de evitar riesgos para los humanos, fauna, flora y ambiente en general, seguir exactamente las instrucciones de uso del producto. Leer siempre las instrucciones antes de usar, en caso de ingesta o inhalación accidental conducir inmediatamente al paciente a un centro médico y mostrar el envase.

Sustancia y mezclas corrosivas para los metales. Categoría 1

Sensibilización cutánea. Categoría 1.

Irritación cutánea. Categoría 2.

Lesiones oculares graves / Irritación ocular. Categoría 2A.

Irritación de las vías respiratorias. Categoría 3.

Toxicidad aguda por de ingestión. Categoría 4.

### INDICACIONES DE PELIGROS:

- **H290:** PUEDE SER CORROSIVO PARA LOS METALES.
- **H302:** NOCIVO EN CASO DE INGESTION
- **H315:** PROVOCA IRRITACION CUTANEA
- **H317:** PUEDE PROVOCAR UNA REACCION CUTANEA ALERGICA
- **H319:** PROVOCA IRRITACION OCULAR GRAVE
- **H335:** PUEDE IRRITAR LAS VIAS RESPIRATORIAS

TODO LO ANTERIOR SE PUEDE PRESENTAR EN CASO DE SOBREEXPOSICION AL PRODUCTO.

### CONSEJOS DE PRUDENCIA:

#### Prevención.

- **P102:** MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- **P202:** NO MANIPULAR LA SUSTANCIA ANTES DE HABER LEIDO TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
- **P210:** MANTENER ALEJADO DE FUENTES DE CALOR, CHISPAS, LLAMA ABIERTA O SUPERFICIES CALIENTES.
- **P233:** MANTENER RECIPIENTE HERMETICAMENTE CERRADO
- **P234:** CONSERVAR UNICAMENTE EN EL ENVASE ORIGINAL
- **P235:** MANTENER EN UN LUGAR FRESCO
- **P262:** EVITAR CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris



- **P264:** LAVARSE CUIDADOSAMENTE LAS MANOS DESPUES DE SU MANIPULACION.
- **P270:** NO COMER, BEBER O FUMAR MIENTRAS SE MANIPULA ESTE PRODUCTO.
- **P280:** USAR GUANTES, ROPA Y EQUIPO DE PROTECCION PARA LOS OJOS Y CARA

### Intervención.

- **P301+P312+ P330: EN CASO DE INGESTION:** LLAMAR A UN CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA O AUN MEDICO. SI LA PERSONA SE ENCUENTRA MAL. ENJUAGUE LA BOCA.
- **P314:** CONSULTAR A UN MEDICO EN CASO DE MALESTAR
- **P304 + P340: EN CASO DE INHALACION:** TRANSPORTAR A LA PERSONA AL AIRE LIBRE Y MANTENERLA EN UNA POSICION QUE LE FACILITE LA RESPIRACION.
- **P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** ENJUAGAR CON AGUA CUIDADOSAMENTE
- DURANTE VARIOS MINUTOS, QUITAR LOS LENTES DE CONTACTO SI LLEVA.
- **P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON.
- **P332+P313:** EN CASO DE IRRITACION CUTANEA CONSULTAR A UN MEDICO.
- **P501:** ELIMINAR EL CONTENIDO / RECIPIENTE CONFORME A LA REGLAMENTACION LOCAL, REGIONAL, NACIONAL E INTERNACIONAL.

### 2.2 PICTOGRAMA SGA



### PALABRA DE ADVERTENCIA - PELIGRO

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris    

### SECCION 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE INGREDIENTES:

**Nombre Químico: IRIS QUITA MANCHAS DE DESODORANTE.**

COMPONENTES	% CONCENTRACION
DETERGENTE INDUSTRIAL	<50%
DIOXIDANO	<10%
ESTABILIZADOR DE PEROXIDO	<5%
BIOCIDA INDUSTRIAL	<5%
COCOAMIDA DEA	<5%
ESENCIAS	<5%
AGUA	>20%

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

**MEDIDAS GENERALES:** Evite exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas. En caso de accidente por uso del producto, consulte a un médico llevando el envase.

**INHALACION:** En caso de presentar síntomas respiratorios, trasladar al paciente a un lugar ventilado. Si los síntomas persisten solicitar atención médica.

**INGESTION:** Si alguna cantidad ha sido ingerida, no provocar el vómito a menos que lo indique el personal médico, enjuagar la boca y de a beber agua al paciente, nunca suministre nada oralmente, consulte a un médico inmediatamente.

Si el vomite ocurre espontáneamente coloque a la victima de costado para reducir el riesgo de aspiración.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lave inmediatamente la piel con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos. No agregar sustancias distintas del agua, En caso de irritación, repetir lavado y solicitar atención medica oportunamente.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lave inmediatamente los ojos con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, mantener abierto los parpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del parpado. Si lleva lentes de contactos retirarlos después de los primeros 5 minutos, continuar enjuagando los ojos. Solicite atención médica inmediatamente puede ocasionar daños en la córnea, conjuntivas u otras partes del ojo.

Si se observan algún tipo de reacción por contacto con el producto, buscar asistencia médica inmediatamente.

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

☎ 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:

- **MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS** – Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y sus alrededores. (Agua atomizada, dióxido de carbono, espuma resistente al alcohol). Recomendamos solicitar asistencia de personal entrenado y capacitado.

El producto no se considera inflamable por lo tanto el riesgo de incendio es bajo en condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso.

- **PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LOS COMPONENTES:** No se consideran inflamable, el líquido no encenderá fácilmente, pero puede descomponerse y generar vapores tóxicos. Se recomienda mantener todas las precauciones necesarias durante el uso del producto. Debido que alguno de sus componentes representa riesgo de incendio por contacto con materiales combustibles.
- **RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:** Aplicar medidas apropiadas, usar elementos de protección y ropa protectora contra los productos químicos durante la extinción de incendio.
- **PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA:** No determina.

## SECCION 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS:

Medidas que se deben tomar si hay derrame del producto:

**PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPOS DE PROTECCION Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:** Evitar contacto directo con el producto, usar equipos de protección personal adecuados, evitar fuentes de ignición, evacuar al personal hacia un área ventilada.

- **PARA EL PERSONAL DE EMERGENCIAS:** Evitar fuentes de ignición, evacuar al personal hacia un área ventilada. Usar equipos de protección personal recomendados, ventilar inmediatamente donde pueda acumularse los vapores, no reutilizar el producto derramado.
- **PRECAUCIONES CON EL MEDIO AMBIENTE:** Evitar en la medida de lo posible cualquier vertido en alcantarillados y tubería de agua potable.

- **MATERIALES DE CONTENCION Y LIMPIEZA:** En caso de presentarse derrames, recoger el producto utilizando arena o materiales absorbentes, retirar la mayor cantidad posible y depositar según las disposiciones finales. Limpiar o lavar completamente la zona contaminada.

## SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

Precauciones que deben ser tomadas en el manejo y almacenamiento:

**MANIPULACION:** Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos y uñas después de manejar este producto, se recomienda el uso de guantes. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lava ojos de emergencias, evitar la inhalación del producto, mantener el recipiente cerrado, mantener ventilación adecuada, manejar los envases con cuidado. Leer las instrucciones de la etiqueta antes de utilizar el producto.

**ALMACENAMIENTO:** Usar este producto en un lugar fresco y ventilado. Mantener el envase cerrado mientras no esté en uso.

Almacenaje: Mantener en un lugar fresco, seco y alejado de materiales incompatibles. (ver Sección 10). Revisar periódicamente los envases para advertir perdidas y roturas, rotular adecuadamente los recipientes.

## SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICION – PROTECCION PERSONAL:

- **PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** En caso necesario utilizar protección respiratoria.
- **PROTECCIÓN DE LOS OJOS:** Usar gafas de seguridad a prueba de salpicaduras de productos químicos.
- **PROTECCION PARA LA PIEL:** Usar guantes de protección contra productos químicos. Impermeables o nitrilo.
- **CONTROLES DE INGENIERIA:** Ducha lava ojos, ducha de seguridad y ropa de trabajo.

## SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

- Aspecto: líquido
- Color: líquido transparente no viscoso
- Olor: Etero
- Temperatura de almacenamiento: < 42 °C

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris



- Rango de PH: 5,0
- Acción específica: Desmanchador
- Inflamabilidad: El producto no se considera inflamable.
- Densidad: 1.03 gm /ml a 20°C
- Solubilidad: Soluble en agua en todas las proporciones.
- Viscosidad: N. R
- Detergente Industrial: 40.95
- Dioxidano: 7.10
- Estabilizador de peróxido: 0.36
- Biocida Industrial: 0.25
- Cocoamida Dea: 2.19
- Esencia:0.55

*Nabonasar Martínez*  
*Gerente – Representante Legal*

#### **SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD DEL PRODUCTO:**

- Estabilidad – Estable bajo condiciones normales de manejo.
- Reactividad: No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento.
- Condiciones a evitar – Calor, llama, chispas y otras fuentes de ignición, evitar altas temperaturas, sustancias incompatibles.
- Incompatibilidades: Agentes oxidantes fuertes, puede reaccionar con materiales combustibles. El producto contiene peróxido de hidrogeno, recomendamos consultar hoja de seguridad de la sustancia y mantener los cuidados durante su almacenamiento, manipulación y uso.
- Productos peligrosos de combustión o de descomposición: La descomposición térmica puede producir monóxido de carbono y dióxido de carbono, oxígeno e hidrogeno.
- Polimerización peligrosa –Ninguno

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris



## SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA:

### EFFECTOS AGUDOS Y RETARDADOS:

**Vías de exposición:** inhalatoria, contacto dérmico y ocular.

- **INHALACION:** De acuerdo a los datos recopilados en las hojas de seguridad de los componentes del producto, no se determina toxicidad aguda, mas sin embargo el producto contiene peróxido de hidrogeno, el cual puede causar efectos sobre los pulmones y tórax.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** puede producir irritación.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** Puede producir lesiones oculares.
- **INGESTION:** La ingesta del producto puede causar irritación en la garganta, náuseas, vómitos, dolor abdominal. Entre otras condiciones de peligros. **NO OLVIDE CONSULTAR INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.**
- **CARCINOGENICIDAD:** No se dispone de información sobre ningún componente de este producto, que presente niveles mayores o iguales que 0,1%, como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la IARC (Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos).

*Nabonasar Martínez*  
*Gerente – Representante Legal*

## INFORMACIÓN ADICIONAL:

Los datos recopilados en la presente hoja de seguridad se basan en información suministrada de los componentes del producto.

## SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA:

El producto se considera biodegradable.

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris    



### **SECCION 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL:**

No se permite su vertido en alcantarillas o cuerpos de agua, la disposición final de los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local y estatal. Seguir las recomendaciones dadas en la **SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**, El fabricante no se hace responsable ante cualquier daño o perjuicio en caso de uso, almacenamiento o desechos inadecuados del producto.

### **SECCION 14: INFORMACION SOBRE TRANSPORTE:**

- Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte nacional o internacional.
- No hay regulaciones o impedimentos para el transporte por tierra, agua o aéreo de este producto.

### **SECCION 15: NORMAS VIGENTES:**

NABONASAR MARTINEZ & CIA. S.A. realizó esta hoja de acuerdo a los parámetros establecidos en las normativas legales vigentes sobre seguridad y salud en el trabajo. Asimismo, se tiene en cuenta Información provista por sus diferentes proveedores de materias primas, quienes igualmente cumplen las normas legales en COLOMBIA.

*Nabonasar Martínez*  
*Gerente – Representante Legal*

### **SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES:**

- Tiempo de validez del producto: NO TIENE VENCIMIENTO, NO SE DESCOMPONE.
- NABONASAR MARTINEZ & CIA. S.A. ha empacado su producto, IRIS QUITA MANCHAS DE DESODORANTE 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.

✉ info@tintesiris.com

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes 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 producto, 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**

Este documento consta de 10 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 Correo Electrónico: [info@tintesiris.com](mailto:info@tintesiris.com) Portal de Internet: [www.tintesiris.com](http://www.tintesiris.com)

Revisado por: Nabonasar Martínez – Gerente – Representante Legal

---

VACIO DEBAJO DE ESTA LÍNEA

✉ [info@tintesiris.com](mailto:info@tintesiris.com)

Líneas de atención al cliente:

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

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

Síguenos: Tintes Iris

