

MASILLA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONE PC3

HDS nº 012/08

1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y COMPAÑÍA

Nombre del producto: MASSA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONES PC3

Código de línea del Producto: 140-00PC3

Fabricante: SKYLACK TINTAS E VERNIZES LTDA

Dirección: Estrada do Jurumirim nº 570

Salto - São PauloCEP:

13324-180

Teléfono: (11) 4602-9090 / Fax: (11) 4602-9099

E-mail: sac@skylack.com.br

Web Site: www.skylack.com.br

Teléfono de emergencia toxicológica: INFOTRAC 1-800-535-5053

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de peligro del produto

Líquidos inflamables- Categoría 3Toxicidad aguda - oral- Categoría 4Corrosión / irritación cutáneas- Categoría 2Lesiones o irritación ocular graves- Categoría 2B

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única

(sistema nervioso) – Categoría 3

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición repetida (pulmón, riñones y sistema nervioso) - Categoría 2

Peligroso para el medio acuático - Categoría 4

Sistema de clasificación utilizado

Norma ABNT-NBR 14725-2

Sistema Globalmente Armonizado para la Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, ONU

Otros peligros que no dan lugar a clasificación

El producto no presenta otros peligros.

ELEMENTOS DE ETIQUETADO APROPIADOS

Pictogramas







Palabra de advertencia: PELIGRO

Última revisión: 23/06/2025 Página 1 de 9



FISPQ nº 012/08

MASILLA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONE PC3

Declaraciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo por ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H320 Provoca irritación ocular.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H371 Puede provocar daños en los pulmones y los riñones.

H373 Puede provocar daños en el sistema nervioso central tras exposiciones repetidas o prolongadas.

H413 Puede provocar efectos nocivos duraderos en los organismos acuáticos.

Frases de precaución

- Prevención:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No fumar.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P281 Utilice el equipo de protección personal requerido.

- Respuestas a emergencias:

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si usa lentes de contacto, quítelos si es fácil. Continúe enjuagando.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua / ducharse.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Saque a la persona al aire libre y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar.

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. No induzca el vomito.

P101 Si necesita ver a un médico, tenga listo el empaque o la etiqueta.

P370+P378 EN CASO DE INCENDIO: Para la extinción, utilice la extinción mediante polvo químico, dióxido de carbono o espuma mecánica resistente al agua en forma de niebla.

- Almacenamiento:

P402+P404 Almacene en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado.

P410 Manténgase alejado de la luz solar.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un ambiente fresco.

- Disposición:

P501 Deseche el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Este producto es una MEZCLA

Naturaleza química: Resinas alquídicas y nitrocelulosa, disolventes aromáticos, ésteres, éter glicólico, alcohol, pigmentos, cargas y aditivos.

Ingredientes o impurezas que contribuyen al peligro.

	Número CAS	Rango de concentración(%)	
Xileno	1330-20-7	5 – 10	
Etilbenzeno	100-41-4	5 – 10	
Acetato de Etila	141-78-6	5 – 15	
Acetato de Sec-Butila	105-46-4	5 – 15	
Butilglicol	111-76-2	1 – 10	
n-Butanol	71-36-3	1 – 5	
Etanol	64-17-5	1 – 5	

Última revisión: 23/06/2025 Página 2 de 9



FISPQ nº 012/08

4. ACCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación

Lleve a la víctima a un lugar ventilado y manténgala en reposo en una posición que no dificulte la respiración. Si no se encuentra bien, busque atención médica. Toma esta hoja.

Contacto con la piel

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Lave la zona afectada con abundante agua y jabón para eliminar el material. En caso de irritación de la piel, busque atención médica. Toma esta hoja.

Contacto visual

Enjuague con abundante agua durante varios minutos. Si usa lentes de contacto, quítelos si es fácil. Continúe enjuagando, manteniendo los párpados bien abiertos. Si la irritación ocular persiste, consulte a un médico. Toma esta hoja.

Ingestión

No induzca el vomito. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Lave la boca de la víctima con abundante agua. Busque ayuda médica de inmediato. Toma esta hoja.

Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

Provoca irritación de la piel con enrojecimiento, dolor y sequedad e irritación ocular severa con enrojecimiento y dolor. Puede causar irritación de las vías respiratorias con tos, estornudos y dolor de garganta. Puede ser fatal si se ingiere y entra en el tracto respiratorio. En altas concentraciones, una sola exposición puede causar depresión del sistema nervioso central con dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos y pérdida del conocimiento; Daño hepático y renal con aumento de los niveles de urea en sangre, disminución del aclaramiento de creatina y congestión pulmonar. En concentraciones elevadas, la exposición repetida o prolongada puede provocar daños en los riñones y el hígado.

Notas para médicos

Si es necesario, el tratamiento sintomático debe incluir, sobre todo, medidas de apoyo como la corrección de trastornos hidroelectrolíticos y metabólicos, además de la asistencia respiratoria. En caso de contacto con la piel, no frote la zona afectada.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Medios de extinción adecuados

<u>Adecuado:</u> polvo químico, dióxido de carbono o espuma mecánica resistente al agua en forma de niebla. No recomendado: chorros de agua. Riegue directamente sobre el líquido ardiente.

Riesgos específicos

La combustión del producto químico o su empaque puede formar gases irritantes y tóxicos como monóxido y dióxido de carbono.

Muy peligroso cuando se expone a calor excesivo u otras fuentes de ignición como: chispas, llamas abiertas o llamas de fósforos y cigarrillos, operaciones de soldadura, lámparas piloto y motores eléctricos. Los vapores del líquido calentado pueden encenderse por descarga estática. Los vapores pueden hacer que la llama retroceda.

Medidas de protección del equipo de protección contra incêndios

Equipo de protección respiratoria autónomo y ropa de protección completa.

Última revisión: 23/06/2025 Página 3 de 9



FISPQ nº 012/08

MASILLA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONE PC3

6. MEDIDAS DE CONTROL POR DERRAMES O FUGAS

Precauciones personales

Para personal que no es de emergência

Evita chispas y llamas. No fumar. No toque los contenedores o el material derramado sin el uso del equipo de protección personal descrito en la sección 8.

Para el personal de servicios de emergência

Utilice el PPE completo que se describe en la sección 8. Aísle las fugas de las fuentes de ignición. Evacuar la zona. Detenga la fuga, si puede hacerlo sin riesgo.

Precauciones ambientales

Evite que el producto derramado llegue al suelo, cursos de agua y alcantarillado.

El agua de dilución procedente de la extinción de incendios puede provocar contaminación.

Métodos y materiales de contención y limpieza.

Contenga y / o detenga la fuga. Recoja el producto derramado y colóquelo en contenedores adecuados. Absorber el producto restante con materiales inertes (arena, tierra y vermiculita).

Coloque el material adsorbido en recipientes adecuados y llévelos a un lugar seguro.

Utilice herramientas que no produzcan chispas para recoger el producto derramado y el material adsorbido.

Diferencia en la acción de fugas grandes y pequeñas.

No hay diferencia

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Medidas técnicas adecuadas para la manipulación.

Precauciones para una manipulación segura

Manipule en un área ventilada o con un sistema de ventilación / escape local general. Evite la formación de vapores y nieblas. Evite la exposición al producto. Evite el contacto con materiales incompatibles. Utilice equipo de protección personal como se describe en la sección 8.

Medidas higiénicas

Lávese bien las manos y la cara después de manipular y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. La ropa contaminada debe cambiarse y lavarse antes de volver a usarse. Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de entrar en áreas para comer.

Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Prevención de incendios y explosiones

Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar. Mantenga el envase bien cerrado. Utilice herramientas que no produzcan chispas. Evite la acumulación de cargas electrostáticas. Utilice barreras naturales o de contención de derrames.

Condiciones adecuadas

Conservar el producto en un lugar fresco, seco y bien ventilado, alejado de fuentes de calor e ignición. El lugar de almacenamiento debe contener una cubeta de contención para retener el producto en caso de fuga, un piso liso e impermeable, libre de materiales combustibles. Mantenga los contenedores bien cerrados y debidamente identificados. Mantener alejado de materiales incompatibles.

Última revisión: 23/06/2025 Página 4 de 9



MASILLA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONE PC3

FISPQ nº 012/08

8. CONTROL DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control específicos

Límites de exposición ocupacional

Componente	TLV – TWA (ACGIH, 2012)	TLV – STEL (ACGIH, 2012)	LT (NR-15)
Xileno	100 ppm	150 ppm	78 ppm
Etilbenzeno	100 ppm	150 ppm	78 ppm
Acetato de Etila	400 ppm	-	310 ppm
Acetato de Sec-Butila	150 ppm	200 ppm	-
Butilglicol	20 ppm	-	39 ppm
n-Butanol	20 ppm	-	40 ppm
Etanol	-	1000 ppm	780 ppm

Indicadores biológicos

Xileno:

BEI (ACGIH, 2014) Ácido metilhipúrico en orina: 1,5 g/g de creatinina (final de viaje)

Butilglicol:

Ácido butoxiacético en la orina. 200 mg/g de creatinina. (fin del viaje)

Medidas de control de ingeniería

Promover la ventilación mecánica y un sistema de escape directo al ambiente exterior. Estas medidas ayudan a reducir la exposición del producto.

Medidas de protección personal

Protección de los ojos: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel y del cuerpo: guantes de PVC y ropa impermeable.

Protección respiratoria: Respirador con filtro para vapores orgánicos.

Riesgos térmicos: Sin riesgos térmicos.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma y color): Líquido, marrón claro pastoso

Límite de olor y olor: Característica de los disolventes. Umbral olfativo: no disponible

pH:No aplicable (material no acuoso)

Punto de fusión / punto de congelación: No disponible Punto de ebullición inicial y rango de temperatura de ebullición: No disponible

Punto de inflamacion: <23 °C

Tasa de evaporación:No disponibleInflamabilidad:No disponibleLímite inferior / superior de inflamabilidad o explosividad:No disponiblePresion de vapor:No disponible

Densidad relativa: 1,560 g/cm³ a 25°C

Última revisión: 23/06/2025 Página 5 de 9



FISPQ nº 012/08

Solubilidad: Água parcialmente soluble (aproximadamente 17%)

Disolventes Orgânicos soluble

Coeficiente de partición: N-Octanol/Agua:No disponibleTemperatura de ignición espontánea:No disponibleTemperatura de descomposición:No disponibleViscosidad:No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad y reactividad

Producto estable en condiciones normales de temperatura y presión.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se espera que ocurran reacciones peligrosas.

Condiciones para evitar

Temperaturas elevadas. Fuentes de ignición y contacto con materiales compatibles.

Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes y ácidos fuertes como ácido acético, ácido nítrico, cloro, bromo y yodo;

Productos de descomposición peligrosos

En combustión libera gases tóxicos e irritantes como dióxido y monóxido de carbono, hidrocarburos reactivos y aldehídos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Nocivo si se ingiere.

Irritación de la piel por corrosión

Provoca irritación cutánea con enrojecimiento y dolor.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular con enrojecimiento y dolor.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se espera que el producto cause sensibilización respiratoria o cutánea.

Mutagenicidad en células germinales

No se espera que el producto cause mutagenicidad en células germinales.

Carcinogenicidad

No clasificado como carcinógeno humano.

Toxicidad para la reproducción

No se espera que el producto cause toxicidad reproductiva.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

Puede causar irritación del tracto respiratorio con tos, estornudos y dolor de garganta. En concentraciones elevadas puede producir depresión del sistema nervioso central con dolor de cabeza, mareos, náuseas, vómitos y pérdida del conocimiento. Puede causar daño hepático y renal con aumento de los niveles de urea en sangre, disminución del aclaramiento de creatina y congestión pulmonar.

Última revisión: 23/06/2025 Página 6 de 9



EQUENAS CORRECCIONE FISPQ nº 012/08

Toxidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

En concentraciones elevadas, puede provocar daños en los riñones y el hígado por exposición repetida y prolongada.

Peligro de aspiracion

No hay información sobre el peligro de aspiración de este producto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Efectos ambientales. comportamientos e impactos de productos

Ecotoxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad

No determinado para este producto.

Potencial bioacumulativo

No determinado para este producto.

Movilidad en el suelo

No determinado para este producto.

Otros efectos adversos

No determinado para este producto.

13. CONSIDERACIONES DE TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN

Métodos recomendados para la disposición final

Producto

Debe eliminarse como residuo peligroso de acuerdo con la legislación local. No deseche el producto en alcantarillas, ríos, lagos, fuentes de agua, calles o lotes baldíos.

Restos de produto

Mantenga los restos del producto en su embalaje original sin abrir. Los residuos que ya no se utilizarán deben eliminarse de acuerdo con la legislación local vigente. No deseche el producto en alcantarillas, ríos, lagos, fuentes de agua, calles o lotes baldíos.

Embalaje usado

Los envases deben mantenerse cerrados y no deben reutilizarse, ya que pueden contener restos de producto. Reenviar para ser destruido en un lugar apropiado, de acuerdo con la legislación local vigente

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Normativas nacionales e internacionales

Terrestre

Número da ONU: 1263Nombre adecuado para el envío: Tinta

• Clase de riesgo: 3 Liquido inflamable

Subclase de riesgo: 3
Número de Riesgo: 30
Grupo de Embalaje: III

Última revisión: 23/06/2025 Página 7 de 9



MASILLA PARA PEQUEÑAS CORRECCIONE PC3

FISPQ nº 012/08

• Documento de transporte: Formulario de emergência y factura

Camino acuático

Número da ONU: 1263
Nombre adecuado para el envío: Tinta

• Clase de riesgo: 3 Liquido inflamable

Subclase de riesgo: 3
Número de Riesgo: 30
Grupo de Embalaje: III
Contaminante Marino: No

• Documento de transporte: Formulario de emergência y factura

Aéreo

Número da ONU: 1263
Nombre adecuado para el envío: Tinta

• Clase de riesgo: 3 Líquido Inflamável

Subclase de riesgo: 3
Número de Riesgo: 30
Grupo de Embalaje: III

Documento de transporte:
 Carta de porte Aéreo

15. REGULACIONES BRASIL ATIT

Normas de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

- ABNT NBR 14725:2023
- Normas Reglamentarias del Ministerio de Trabajo y Empleo
- Resolución ANTT nº 5.998/2022 Actualiza el Reglamento para el Transporte Terrestre de Productos Peligrosos y sus Instrucciones Complementarias.
- Resolución ANTT nº 5.232/2016 Define la clasificación de los productos peligrosos y detalla la identificación, el embalaje y la señalización de los vehículos.

16. OTRAS INFORMACIONES

Referencias bibliográficas:

Guide to Occupational Exposure Booklet TLVs and BEIs ACGHI 2005 Portaria número 420 de 31/05/2004 www.ilo.org

Siglas utilizadas en la sección 8

STEL: Short-Time Exposure Limit (Limite inferior de exposição - 15 minutos); TWA: Time Weighted Average (Limite superior de exposição - 8 horas).

Otras Frases:

Exclusivo para uso profesional.

Prohibida la venta a menores de 18 años.

Antes de usar, lea las instrucciones en la etiqueta.

Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos

Última revisión: 23/06/2025 Página 8 de 9



FISPQ nº 012/08

Información de riesgo y seguridad según la etiqueta.

Este producto se utiliza exclusivamente para uso profesional y solo debe manipularse después de consultar la información contenida en el Boletín Técnico del producto.

Esta hoja fue elaborada en base a los conocimientos actuales sobre el correcto manejo del producto y en condiciones normales de uso, de acuerdo con la aplicación especificada en el empaque. Cualquier otra forma de uso del producto que implique su combinación con otros materiales, además de formas de uso distintas a las indicadas, son responsabilidad del usuario. No asumimos ninguna responsabilidad de que la información sea suficiente o correcta en todas las circunstancias. Los usuarios deben considerar estos datos solo como un complemento de otra información recopilada por ellos, teniendo en cuenta las consideraciones de todas las fuentes posibles, con el fin de garantizar el uso y eliminación correctos de estos materiales, la seguridad y salud de sus empleados y clientes y la protección del ambiente. Los datos contenidos en este documento pueden cambiar sin previo aviso.

Última revisión: 23/06/2025 Página 9 de 9