

Laboratorio I+D
MSDSMSDS 299
Versión 2 / Vigencia: 09/04/2014

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre: Look Látex para Uso Interior Plus **Nº ONU:** n/d
Código: 299
Fabricante: Emapi S.A. **Clase:** n/a
Dirección: Av. 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto - La Plata - Buenos Aires - Argentina
Teléfono: (+54 11) 4300 7661/2/3/4 - **E-mail:** consultas@emapi.com.ar

2. COMPONENTES RIESGOSOS

Naturaleza química: Mezcla en dispersión de pigmentos en polímeros acrílicos en emulsión.

Componentes riesgosos	Peso [%]	C.A.S. Nº
Coalescentes	0,10 - 0,25	25265-77-4
Biocidas	0,35 - 0,45	26172-55-4 1897-45-6

Sin agregado de plomo, cromo o mercurio

HMIS		Referencias
Riesgo a la salud	1	4 - Extremo
Riesgo de inflamabilidad	0	3 - Severo
Riesgo de reactividad	0	2 - Moderado
Protección personal	B	1 - Ligero 0 - Nulo

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

PELIGROS MÁS IMPORTANTES

Contacto con ojos: produce irritación.

Contacto con piel: en casos particulares podría producir irritación.

Inhalación: en aplicaciones con soplete o similares puede producir dificultades respiratorias.

Medio ambiente: la potencial toxicidad de este producto debe analizarse en medios acuáticos y considerando altas diluciones, no se prevén efectos significativos ni de índole alguna.

PELIGROS ESPECÍFICOS

No pertinente.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos: lavar inmediatamente con abundante agua, mínimo 15 minutos. Consultar al médico.

Contacto con piel: quitar inmediatamente la ropa y calzados afectados. Limpiar la piel con agua y jabón. Consultar con el médico.

Inhalación: retirar a la persona afectada al aire libre. Llamar al médico.

Ingestión: no inducir al vómito, beber abundante agua y buscar ayuda médica.

NOTA PARA EL MÉDICO: la aplicación de tratamientos sintomáticos es lo recomendado en general. Esta hoja de seguridad puede servir de punto de partida.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Medios para sofocar fuego: no aplicable.

Instrucciones especiales: en casos de incendio, refrigerar los depósitos con agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Proveer protectores para ojos y piel al personal del área afectada.

Recoger el producto con material absorbente y colocarlo en recipientes identificados y autorizados para su posterior procesamiento, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes. Reciclar, de ser posible.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: cubrir siempre los toma corrientes a fin de evitar que entre pintura. No arrojar pintura en drenajes o cursos de agua. Trabajar en ambientes ventilados (puertas y ventanas abiertas). No ingerir ni inhalar vapores. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Almacenamiento: almacenar en lugar fresco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños y animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: utilizar máscara en aplicaciones con soplete. En emergencias tales como incendios utilizar equipo de respiración autónomo.
Ventilación: trabajar en ambientes ventilados (mantener puertas y ventanas abiertas).
Ojos: utilizar protección ocular y mascarilla en caso de tener que lijar.
Manos: utilizar guantes de goma o PVC.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: líquido blanco.	Solubilidad en agua: miscibilidad total.
Color: blanco.	Punto de ebullición: 100°C a 760 mm Hg (agua).
Forma: líquido moderadamente viscoso.	Peso específico: 1.200 - 1.300 g/cm ³ .
Olor: característico.	pH: 8.0 - 9.0.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable.
Polimerización peligrosa: no esperable.
Descomposición peligrosa: no esperable.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DATOS CORRESPONDIENTES A LOS COALESCENTES

NOAEL: 100 mg/kg/día.
Mutagénesis: negativo.
Genotoxicidad: negativo.

AGUDOS

Piel: acción corrosiva y sensibilizadora.
Ojos: pueden causar irritación. Evitar contacto.

DATOS CORRESPONDIENTES A LOS BIOCIDAS

Toxicidad oral (rata): LD50 > 900 mg/kg.

AGUDOS

Piel: acción corrosiva y sensibilizadora. Reversible por lavado con agua.
Ojos: pueden causar irritación. Evitar contacto.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

DATOS CORRESPONDIENTES A LOS COALESCENTES

Toxicidad potencial moderada a baja frente a diversos organismos acuáticos, algas, microorganismos y plantas.
COD: 2.2 g oxígeno.
THOD: 2.4 g oxígeno.

DATOS CORRESPONDIENTES A LOS BIOCIDAS

Contaminante marino.

LC50 (peces) = 2.7 mg/l - 96 h.

LC50 (daphnia) = 5.2 mg/l - 48 h.

LC50 (algas) = 32 mg/l.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL

MÉTODO DE DISPOSICIÓN DE DESPERDICIOS

Disponer según legislación ambiental vigente; se recomiendan los procesos de fuel-blending o termo destrucción pirolítica en plantas autorizadas por los organismos de control.

Los envases pueden ser reciclados en condiciones controladas y supervisadas.

De acuerdo al tipo de producto y a las materias primas utilizadas en su fabricación, los residuos generados pueden tener las siguientes características (ref. Ley 11720, Decreto 806/97 de la Provincia de Buenos Aires y Ley Nacional 24051, decreto 831): Corriente de desecho Y12, Constituyentes Y42.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Mercancía No Peligrosa

Nombre para el transporte: Pintura.

N° ONU: n/d.

Clase: n/a.

Grupo de embalaje: n/a.

Rótulo: n/a.

Disposiciones especiales: ninguna.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Pintura líquida de base acuosa con bajísima incidencia sobre la salud y el medio ambiente.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información contenida aquí se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

No involucra garantía expresa o implícita. Emapi S.A no asume ninguna responsabilidad legal por su uso y sugiere a los usuarios de esta hoja, que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares.

EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción

Oficinas Comerciales: Avenida Paseo Colón 823, 5° Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel./Fax: (+54 11) 4300 7661/2/3/4

Administración y Planta Industrial: Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina

Tel.: (0221) 491 3141/2/3 - Fax: (0221) 491 3140 - **Departamento Técnico:** consultas@emapi.com.ar

La información consignada en este documento no es de carácter contractual. Emapi S.A. se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenido o información de esta documentación sin previo aviso.