

FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

DOCUMENTO ORIENTATIVO — Clasificación y datos físicos orientativos según familia de producto y FDS públicas de mercado (referencia de estructura: marcas locales de primera línea). Pendiente de validación por laboratorio Varnolac. No sustituye la FDS oficial firmada.

SECCION 1: IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y DE LA COMPAÑIA

Producto	BASE SELLADORA ACRÍLICA AL AGUA
Línea / identificación	FONDO
Uso recomendado	Producto Varnolac «Base Selladora Acrílica Al Agua» para uso profesional/DIY según ficha técnica. Consultar FT en catálogo web.
Descripción química	Mezcla acuosa a base de ligante polimérico, pigmentos/cargas, aditivos y agua.
Proveedor	Luvilor S.R.L. Lavalle 1096 Don Bosco CP1876 4252-7420 (Lun. a Vier. de 8 a 17) Buenos Aires – ARGENTINA www.varnolac.com.ar
Teléfonos de Emergencia	Centro Nacional de Intoxicaciones - 0800-333-0160 Hospital Posadas / Centro de Intoxicaciones - (011) 4658-7777

SECCION 2: INDICACIONES DE LOS PELIGROS

Tipo de producto: MEZCLA
Palabra de advertencia: ATENCION



Frase: INDICACIÓN DE PELIGRO H 317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel H 319 – Provoca irritación ocular grave	Frase: CONSEJO DE PRUDENCIA P 101 – Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta P 102 – Mantener fuera del alcance de los niños P 202 – No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad P 264 – Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación P 280 – Llevar guantes/gafas de protección si hay riesgo de salpicaduras P 305+P 351+P 338 – EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos P 501 – Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la normativa local
---	--

Clasificación orientativa alineada a FDS de látex/esmaltes al agua de primera línea AR (estructura IRAM 41400 / SGA). No es copia de un producto competidor. GHS07 orientativo (irritación/sensibilización). Varias FDS de látex de mercado declaran producto no clasificado o solo H317/H319. Validar lab.

SECCION 3: INFORMACION SOBRE LA COMPOSICION

Una pintura / acabado se describe por **función**: ligante (resina), pigmentos, cargas, aditivos y diluyente/solvente.

Las proporciones porcentuales de la fórmula son información confidencial de Luvilor S.R.L. / Varnolac. Los datos de composición se informan a fines de seguridad y transporte (SGA / Res. SRT 801/2015), sin revelar la fórmula comercial. Contacto: 4252-7420 · www.varnolac.com.ar.

Función	Descripción	CAS	Observaciones
Ligante / resina	Resina acrílica en emulsión (fijador/sellador)	ND	Confidencial
Pigmentos	Según color (p. ej. dióxido de titanio si blanco)	13463-67-7	% confidencial
Cargas	Cargas minerales inertes (si aplica)	ND	Confidencial
Aditivos	Coalescentes, espesantes, biocidas de lata, etc.	ND	Confidencial
Diluyente	Agua	7732-18-5	No peligroso

Formulado con materiales acordes a la Res. MS 07/09; no contiene plomo agregado intencionalmente (verificar con laboratorio para el tono específico).

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Ojos:** lavar inmediatamente con agua por al menos 15 minutos. Usar preferentemente fuente lavaojos. Consultar médico.
- **Piel:** lavarse inmediata y abundantemente con agua (usar ducha de seguridad). Sacarse la ropa contaminada. Si la irritación persiste consultar inmediatamente al médico.
- **Inhalación:** llevar al sujeto a una zona de aire limpio. Si la respiración es dificultosa consultar inmediatamente al médico.
- **Ingestión:** consultar inmediatamente al médico; informando sobre la composición del producto. No inducir al vómito.

SECCION 5: MEDIDAS ANTI-INCENDIO Y PARA COMBATIR UN INCENDIO

Producto de base acuosa: no clasificado típicamente como líquido inflamable. El envase vacío/seco puede arder.

En caso de incendio del entorno: agua pulverizada, polvo químico, CO₂ o espuma según el material envolvente.

SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

- Usar EPP del punto 8.
- Contener el derrame; evitar cursos de agua y desagües.
- Absorber con material inerte; limpiar con agua. Disponer según normativa local.

SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Usar EPP según SECCION 8. Evitar salpicaduras y aerosolización innecesaria.

Almacenamiento:

- Envases cerrados, fresco, seco, fuera del sol directo y del alcance de niños. Evitar congelación.

SECCION 8: CONTROL A LA EXPOSICION, PROTECCION INDIVIDUAL

Ventilación: adecuada en espacios cerrados.

Higiene: lavarse las manos tras el uso.

Respiratoria: normalmente no requerida en uso a rodillo/pincel con ventilación; máscara antipolvo/neblina si pulveriza.

Ojos: antiparras ante salpicaduras.

Manos: guantes de nitrilo o equivalentes.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico	Líquido / pasta fluida
Color	Según tono: Natural
Olor	Característico a látex / acuoso
Viscosidad / consistencia	Orientativo familia — verificar lab (p. ej. 90–120 uK Stomer en látex)
Peso específico	1,20 – 1,55 g/ml (orientativo familia acuosa)
Punto de inflamación*	No aplicable (base acuosa)
Solubilidad en agua	Miscible / diluible en agua
pH	7 – 9 (orientativo)
Punto de ebullición	~100 °C (agua)
Límites de explosividad	NA
Densidad de vapor	NA
VOC	Bajo VOC relativo vs solvente — ND exacto (lab)

*Referido al solvente más volátil.

Las propiedades enunciadas corresponden a la familia de productos a la que aplica esta Hoja de Seguridad; pueden existir pequeñas variaciones entre productos comerciales que no afectan la calificación regulatoria.

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Reactividad:** no se esperan reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.
- **Estabilidad química:** estable con envase cerrado, fresco y ventilado; alejado de sol directo y calor.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas:** vapores + aire pueden formar mezclas inflamables.
- **Condiciones a evitar:** chispas, llamas, superficies calientes, acumulación de cargas electrostáticas.
- **Materiales incompatibles:** oxidantes fuertes; ácidos/bases concentrados (verificar lab).
- **Productos de descomposición peligrosos:** por combustión: CO, CO₂, humos de hidrocarburos / bitumen.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Sin datos toxicológicos completos de la preparación. Patrón de mercado (látex acrílicos locales): baja peligrosidad relativa; a veces H317/H319 por aditivos.

- **Ingestión:** baja toxicidad aguda esperada; consultar médico.
- **Inhalación:** neblinas pueden irritar; ventilar.
- **Piel:** posible sensibilización en personas sensibles (H317 en algunas FDS de mercado).
- **Ojos:** irritación por contacto (H319).
- **CMR:** ND para la mezcla.

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA

- Una vez seco, el film suele considerarse de bajo impacto relativo; el producto líquido no debe volcarse a desagües.
- Ecotoxicidad: ND para la mezcla.
- PBT/mPmB: no evaluado.

SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DISPOSICION FINAL

Restos y envases: disponer conforme a normativa local de residuos. No volcar grandes volúmenes a desagües. Envases vacíos: enjuagar si aplica; no reutilizar para alimentos.

SECCION 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

Número ONU	No aplicable
Clase de riesgo	No aplicable
Número de riesgo	NA
Grupo de embalaje	NA
Nombre apropiado para el embarque	No clasificado como mercancía peligrosa (orientativo)
EmS (IMDG)	NA
Contaminante del mar	NO
Transporte terrestre (Res. ST 195/97)	Clase No aplicable
Transporte aéreo (IATA)	Clase No aplicable

Clasificación según Reglamento de Transporte de Mercaderías Peligrosas (MERCOSUR): Decreto 779/95 y Resolución S.T. N° 195/97.

SECCION 15: INFORMACION REGULATORIA

La presente Hoja de Datos de Seguridad sigue los lineamientos de la Norma **IRAM 41400** e **ISO 11014**, y el Anexo 4 del Sistema Globalmente Armonizado (SGA/GHS) de las Naciones Unidas.

En el ámbito laboral de la República Argentina aplica la **Resolución S.R.T. N.º 801/2015** (implementación del SGA/GHS). Los datos de la sección 2 se informan según SGA; se incluye además referencia NFPA 704 a modo complementario.

Transporte: Anexo S del Decreto 779/95 y Resolución ST N.º 195/97, concordante con MERCOSUR/GMC/RES/10/00.

SECCION 16: INFORMACION ADICIONAL

Abreviaturas

NA: No Aplicable · ND: No Disponible · CAS: Chemical Abstracts Service · ONU/UN: Naciones Unidas · IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas · IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo · EmS: Emergency Schedule · SGA/GHS: Sistema Globalmente Armonizado.

Nota: Las informaciones de esta ficha de seguridad reflejan nuestro mejor conocimiento para la manipulación apropiada de este producto en condiciones normales de uso. Luvilor S.R.L. no asume responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. Se sugiere a los usuarios realizar sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares.

FECHA DE ELABORACION	MODIFICACIONES	FECHA DE REVISION	REVISION
02/08/2026	v.0.1-orientativo: primera generación masiva desde plantilla Betún + perfiles de familia (ref. mercado)	02/08/2026	0.1

EN CASO DE ACCIDENTES, AVISAR INMEDIATAMENTE A LA POLICIA Y BOMBEROS
911 Policía · 100 Bomberos · 107 Emergencias médicas · 103 Defensa civil · 105 Emergencia Ambiental.