

FICHA DE SEGURIDAD: SHAMPU Y DESENGRASANTE PARA FACHADAS IQ 100

Estos datos están sujetos a cambios sin previo aviso, consulte periódicamente esta información, para ver su actualización.

SECCIÓN 1 – IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA Y DEL PRODUCTO

Fabricante: INNIVACION QUIMICA S.A.S.
Números de teléfonos y celulares en caso de emergencia:
(4)5807780, celular 318 724 18 20
Celular 318765 94 29
Dirección: Carrera 24 # 47-19, Medellín, Antioquia, Colombia.
Nombre del producto: SHAMPU Y DESENGRASANTE PARA FACHADAS IQ 100
Familia química: MEZCLA DE TENSOACTIVOS Y AGENTES EMULSIONANTES.
Fórmula: Desarrollada por Innovación Química S.A.S.

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

ESTADO FÍSICO: Líquido de apariencia viscosa

COLOR: Translucido

OLOR: Característico

RESUMEN DE ADVERTENCIAS:

Debe evitarse el contacto prolongado y repetido con la piel del operador ya que puede ocasionar posible reacción alérgica de sensibilización de la piel. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar irritación.

EFFECTOS POTENCIALES CONTRA LA SALUD:

RUTAS DE EXPOSICIÓN: Ojos, piel y boca

CONTACTO CON LOS OJOS: Este producto puede causar una leve irritación en los ojos.

CONTACTO CON LA PIEL: Prolongado o repetitivo contacto del producto concentrado con la piel puede causar irritación más no enrojecimiento.

INHALACIÓN: La inhalación de vapores o niebla no se conocen efectos potenciales

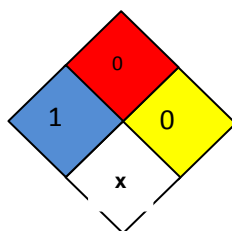
INGESTIÓN: Si se ingiere puede causar molestias en el tracto gastrointestinal, incluyendo irritación y diarrea.

AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR EXPOSICIÓN AL PRODUCTO: Ninguna.

INFORMACIÓN SOBRE EL CÁNCER: El agente activo de este producto no está en las listas de IARC, NTP ni OSHA

NO MEZCLE CON BLANQUEADOR NI CON NINGÚN OTRO PRODUCTO YA QUE SE PUEDEN GENERAR VAPORES IRRITANTES. MANTENGA LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ROMBO DE SEGURIDAD



	Salud
	Inflamabilidad
	Reactividad
	Riesgo específico

Índice de Riesgo:

0: Mínimo, **1:** Leve, **2:** Moderado, **3:** Serio, **4:** Severo

Riesgos específicos:

W: No usar agua, **OXY:** Oxidante, **Corr:** Corrosivo, **Acid:** Ácidos, **Alc:** Alcalinos

SECCIÓN 3 – COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Componente</u>	<u>N.º de CAS</u>	<u>Riesgos (OSHA)</u>	<u>% en peso</u>
Acido laurico	143-07-7	N A	1-10 %
Emulsionante de coco	61789-40-0	NA	5-10%
Preservantes	104-40-5	NA	1%
Agua			

SECCIÓN 4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS: En caso de contacto con los ojos lave inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Si la irritación persiste consiga atención médica

CONTACTO CON LA PIEL: Lave inmediatamente la piel con abundante agua, si hay irritación persistente consultar con un medico.

INHALACIÓN: Si se experimentan los síntomas, retire la fuente de contaminación o lleve la víctima al aire fresco. Si los síntomas persisten, consiga atención médica.

INGESTIÓN: Si se ingiere grandes cantidades, busque atención médica. NO inducir al vómito.

SECCIÓN 5 – MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

PROPIEDADES COMBUSTIBLES: Ninguno.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSA: Ninguno

PELIGRO DE FUEGO / EXPLOSIÓN: Pueden liberarse CO₂ y vapor de agua en caso de incendio.

IMPACTO FÍSICO: No se ha reportado ninguno

TIPOS DE EXTINGUIDORES: No aplica

EQUIPOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: No aplica.

SECCIÓN 6 – MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES Y GOTEOS:

Acciones de emergencia:

Aísle. Inmediatamente el área del derrame o fuga. Mantenga alejado al personal no autorizado..

No toque o camine sobre el material derramado. Use equipo de protección apropiado durante la limpieza.

Derrames Pequeños: Absorba o cubra con tierra, arena u otro material y transfiera a los recipientes.

Derrames Grandes: Haga una zanja adelante del liquido para su posterior disposición.

SECCIÓN 7 – MANEJO Y ALMACENAMIENTO

ALMACENAMIENTO: Mantenga el recipiente bien cerrado y en un lugar fresco.

MANEJO: Lavarse bien después de manipularlo. Del mismo modo que con otros compuestos químicos deben seguirse buenas prácticas de higiene industrial cuando se manipule este material

MECANISMOS DE PROTECCIÓN: Aplicar prácticas generales de higiene industrial al usar este producto.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

PROTECCIÓN DE LOS OJOS/CARA: Use anteojos de cerrado.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Use ropa de protección adecuada, use guantes impermeables.

PROTECCIÓN DE LA INHALACIÓN: No aplica.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Ninguna

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: gafas de seguridad

PROTECCIÓN DE LA PIEL: guantes

OTRA PROTECCIÓN: No requerida

PRÁCTICAS DE TRABAJO E HIGIENE: Aplicar prácticas generales de higiene industrial al usar este producto

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de Ignición: No aplica.

Punto de ebullición: 120°C

Gravedad específica: 1.1 g/ cm³

Viscosidad: < 100cps @ 25°C

Porcentaje de compuestos volátiles: no es pertinente en este caso

VOCs: No aplica

Punto Flash: No aplica

pH: 7-

Solubilidad en agua: Totalmente soluble

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable bajo condiciones normales apropiadas.

REACTIVIDAD / INCOMPATIBILIDAD: No se conoce

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: Se desconoce

POLIMERIZACIÓN PELIGROS: No ocurrirá.

CONDICIONES A EVITAR: Altas temperaturas y contacto con agentes químicos oxidantes.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: vapor de agua y ióxido de carbono

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

1. **LD₅₀ ORAL:** >50000-10000 mg/Kg LD50 Dérmico
2. **LD₅₀ PIEL:** > 30.000 mg/Kg
3. **LC₅₀ INHALACIÓN:** No se ha reportado ninguno

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA:

NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS AMBIENTALES ADVERSOS.
NO SE CONSIDERA PERJUDICIAL PARA EL MEDIO AMBIENTE.

INFORMACIÓN SOBRE EL DESTINO MEDIOAMBIENTAL: ESTE PRODUCTO ES BIODEGRADABLE.

SECCIÓN 13 –CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

MÉTODO DE ELIMINACIÓN:

El tratamiento, almacenamiento y disposición debe hacerse de acuerdo con las regulaciones estatales y locales aplicables. La caracterización y cumplimiento de las leyes pertinentes son responsabilidad única del originador.

EN ESTE DOCUMENTO NO SE HACE NINGUNA DECLARACIÓN NI GARANTÍA, NI EXPRESA NI IMPLÍCITA, DE COMERCIALIZACIÓN, IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O DE NINGUNA OTRA NATURALEZA CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN O AL PRODUCTO AL CUAL SE REFIERE LA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA.

atte.

Juan Mauricio Alcaraz Sanmartín
Ing. Metalúrgico
Depto. Técnico
Cel. 318 724 18 20