

FICHA DE SEGURIDAD



1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE COMERCIAL	LIMPIA LLANTAS
NOMBRE QUÍMICO	No Aplica.
FORMULA QUÍMICA	Formulado
USOS	Limpiador desengrasante
IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA	WOHR QUIMICA S.R.L. Av. Argentina 281 (3080) Esperanza - Provincia de Santa Fe Argentina - TE: (03496) 43-0166 - info@wohrquimica.com.ar
NÚMEROS DE TELÉFONOS DE EMERGENCIAS	0800-333-0160 Hospital Posadas de Buenos Aires
SINÓNIMOS	No Aplica.
NÚMERO DE SERVICIO QUÍMICO ABSTRACTO	No Aplica.

2- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Declaraciones de Prudencia :	Palabra de advertencia: PELIGRO
Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto. Mantener fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave. Leer la etiqueta antes del uso. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar respirar los vapores. Lávese cuidadosamente después de la manipulación. En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitarlos lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. En caso de contacto con la piel (o el pelo): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico. En caso de ingestión: enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Llamar a un centro de toxicología/médico si la persona se encuentra mal. En caso de inhalación: transportar a la persona al aire libre y mantener en una posición que facilite la respiración. Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación vigente.	Indicaciones de los peligros: Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares graves. Nocivo en caso de ingestión.
	Pictogramas :

3- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

SUSTANCIA / MEZCLA	NOMBRE QUÍMICO		Número CAS
COMPONENTES DE RIESGO:	1-	Hidróxido de sodio	20 - 30 % 1310-73-2

4- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:
 Contacto con los Ojos: Lavar inmediatamente durante 15 minutos (mínimo). Buscar atención médica.
 Contacto con la Piel: Quitar toda la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con gran cantidad de agua y buscar atención médica.
 Inhalación: Sacar la persona del lugar de exposición. En caso de dificultad respiratoria consulte a un médico inmediatamente llevando el embalaje, el rótulo o la guía del producto.
 Ingestión: Si la víctima está consciente dé 3 a 4 tazas de agua y busque atención médica inmediata en Centro de toxicología. No inducir al vómito.

5- MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

No inflamable.

Métodos de Extinción: Utilizar polvo químico seco, spray de agua, dióxido de carbono en fuegos pequeños.
 Procedimientos específicos en la extinción del fuego: Use ropa de protección total y equipo de respiración autónomo. No use spray para diluir el derrame.
 Dispersar vapores y mantener los contenedores fríos.

6- MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Aislar y cercar el área de derrame. Usar ropas y equipos protectores personales. Mantener a los animales y personas no protegidas fuera del área. Evitar que el material alcance corrientes de agua y cloacas. Represar para restringir el derrame y absorber con un absorbente como arcilla, arena o tierra vegetal. Cargar los desechos en un tambor y rotular el contenido.

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar sólo en envases originales. Mantener fuera del alcance de los niños y los animales. Evitar el contacto con la boca, no respirar los vapores, evitar el contacto con la piel y ojos. No comer, beber o fumar durante el manejo del producto. No vaciar a los desagües

Almacenar cerrado. En lugar bien ventilado. Lejos de materiales incompatibles. Productos y materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes como cloro blanqueador y peróxido de hidrógeno concentrado; ácidos.					
8- CONTROLES DE LA EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL					
Medidas de control de ingenierías: ventilación local. Protección respiratoria: máscara protectora cubriendo nariz y boca. Protección de las manos: guantes impermeables de goma, látex, acrilonitrilo, caucho, etc. Protección ocular: antiparras de seguridad o visera facial.			Otras protecciones: Protección uniforme adecuada. Condiciones de trabajo e higiene: Siempre lave cuidadosamente sus manos luego manipular el producto. Nunca coma o beba o fume en áreas vecinas del producto.		
9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS					
APARINECIA: Líquido de viscosidad ligera		COLOR: Incoloro		OLOR: Característico	
DENSIDAD: 1,260 g/ml		pH 1% p/v: 12,77 +/- 0,5		Grados Brix: 40	
Punto de fusión/congelación: ND		Punto de ebullición: ND		Punto de inflamación: ND	
Inflamabilidad sólido/gas: ND		Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad: ND		Presión de vapor: ND	
Solubilidad: Soluble en agua		Coeficiente reparto: n-octanol/agua: ND		Temperatura de auto- inflamación: ND	
				Temperatura descomposición: ND	
10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD					
Estabilidad		Condiciones a evitar: No permita que el producto entre en contacto con materiales incompatibles. Incompatibilidad (materiales a evitar): agentes oxidantes fuertes como cloro blanqueador o peróxido de hidrógeno concentrado; ácidos.			
Estable					
Inestable X					
Riesgo de Polimerización					
Puede ocurrir					
Nunca ocurrirá X					
11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA					
Estimativos LIMPIA LLANTAS a partir de datos obtenidos de hojas de seguridad de materias primas, (cálculos según SGA):					
Toxicidad Aguda		Corrosión o irritación cutáneas		Sensibilización respiratoria	
LD50: > 1350 ppm (oral, rata)		Corrosivo para la piel y los ojos.		Sin datos disponibles	
				Carcinogenicidad	
				Sin datos disponibles	
12- INFORMACIÓN ECOLÓGICA					
Estimativos LIMPIA LLANTAS a partir de datos obtenidos de hojas de seguridad de materias primas, (cálculos según SGA):					
Efectos ambientales, comportamientos e impactos del producto: Contaminante para ríos. Causa daños a la fauna. Evite que el producto contamine el suelo o entre en canales de drenaje o cuencas de agua.					
13- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS					
Métodos de tratamiento y disposición Producto, restos del producto y embalajes utilizados: en caso que este producto venga a tornarse impropio para utilización o en desuso, consulte lo indicado en el rótulo para la devolución y destino final. No dispersar en el medio acuático.					
14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE					
TRANSPORTE TERRESTRE:					
Denominación Técnica:		LIMPIA LLANTAS			
ONU	-	CLASE	8	GRUPO DE EMBALAJE	II
TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG) :					
Denominación Técnica:		LIMPIA LLANTAS			
ONU	-	CLASE	8	GRUPO DE EMBALAJE	II
TRANSPORTE AÉREO (ICAO-IATA):					
Denominación Técnica :		LIMPIA LLANTAS			
ONU	-	CLASE	8	GRUPO DE EMBALAJE	II
15- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN					
Esta mezcla no figura en protocolos o convenios.					

Esta mezcla no está sujeta a prohibiciones ni restricción en el país o región a la que se destina.

16- OTRAS INFORMACIONES

La información y recomendaciones indicadas están basadas en fuentes confiables. WOHR QUIMICA SRL no asegura que sea completa o precisa. Es responsabilidad del usuario determinar si es adecuado y seguro para el uso que quiera darle al producto y su apropiada disposición final. No hay garantías, expresas y/o implícitas de la comercialización o apropiado uso para el uso particular o de cualquier otra naturaleza. WOHR QUIMICA SRL no asume ninguna responsabilidad adicional ni autoriza asumirla a ninguna persona por el uso dado a esta información o su confiabilidad.

Cód. HS: 108 Versión 01 Vigencia: JULIO 2021