

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS

SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: Esmalte Poda	C.A.M.P. N.A.	CLASIFICACION NCh 1411/IV: CLASIFICACION NCh 382:	231 NU1263
--------------------------------------	------------------	--	---------------

USOS: Poda de Arboles	NOMBRE QUIMICO: Dispersión Acuosa Copolímero Vinil Acrílico
--------------------------	--

NOMBRE DEL FABRICANTE:	PINTURAS INDUSTRIALES GARBAR LIMITADA
DIRECCION:	CERRO SAN CRISTÓBAL 9681 QUILICURA SANTIAGO
TELEFONO DE EMERGENCIA:	7385973-7385960

SECCION 2: COMPONENTES PELIGROSOS

N° REGISTRO CAS	% PESOS	NOMBRES QUIMICOS	FORMULA	LPP		LPA	CANCERIGENO
				ppm	mg/m ³	mg/m ³	
-	4%	Emulsión Vinil Acrílico	-	-	-	-	No
55965-84-9	0.003%	Isotiazolirona	-	-	-	-	No

NOTA:

SECCION 3: INFORMACION FISICA Y QUIMICA

PUNTO DE INFLAMACION:	N.A.	GRAVEDAD ESPECIFICA:	1.45
PRESION DE VAPOR:	N.A.	TASA DE EVAPORACION:	-
DENSIDAD DE VAPOR:	N.A.	PORCENTAJE SOLIDO EN PESO:	47
SOLUBILIDAD EN AGUA:	100%	PH (CONCENTRADO):	8.5
ASPECTO Y OLOR:			
EL MATERIAL ES:	LIQUIDO	<input checked="" type="checkbox"/> SOLIDO	<input type="checkbox"/> GAS
			<input type="checkbox"/> POLVO
			<input type="checkbox"/> PASTA
			<input type="checkbox"/>

SECCION 4: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA EL FUEGO

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS:			
Usar rocío de agua para enfriar superficies expuestas a las llamas. Usar equipo de respiración autónomos y ropa adecuada para combatir el fuego.			
PELIGROS ESPECIALES DE INCENDIO Y EXPLOSIONES:			
Los vapores formados de este producto pueden ser dispersados o movidos por corrientes de aire y combustión por pilotos de las luces, cigarrillos, chispas y equipos eléctricos alejados de la zona de incendio.			
MEDIOS DE EXTINCION:			
Polvo, dióxido de carbono o espuma.			
PUNTO DE INFLAMACION	LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% VOL):	INF.	SUP.
		N.A.	N.A.

SECCION 5: INFORMACION SOBRE PELIGROS PARA LA SALUD

CONDICIONES A EVITAR:	LIMITE MAXIMO:
PRINCIPALES VIAS DE INGRESO	INHALACION <input type="checkbox"/> ABSORCION CUTANEA <input type="checkbox"/> OTRO: ESPECIFICAR <input checked="" type="checkbox"/>
SINTOMAS :	Irritación suave a moderada.
EFFECTOS AGUDOS POR EL USO:	Irritación.
PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS	
INGESTION:	Diluir con grandes cantidades de agua o leche. Llamar al médico.
INHALACION:	Trasladar al afectado al aire fresco. Si hay dificultad respiratoria, llamar médico.
CONTACTO OCULAR:	Lavar inmediatamente con agua potable 15 minutos. Obtener ayuda médica
CONTACTO DERMICO:	Lavar la zona afectada con agua y jabón.

HOJAS DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS

SECCION 6: INFORMACION SOBRE REACTIVIDAD

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES: PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSA:				
ESTABILIDAD:	INESTABLE	<input type="checkbox"/>	ESTABLE	<input checked="" type="checkbox"/>
POLIMERACION PELIGROSA:	PUEDO PRODUCIRSE	<input type="checkbox"/>	NO SE PRODUCIRIA	<input checked="" type="checkbox"/>

SECCION 7: INFORMACION SOBRE PROTECCIONES ESPECIALES

PROTECCION RESPIRATORIA (Especificar tipo):	En lugares donde el LPA es excedido o se desconoce y el producto es aplicado con pistola usar respirador con filtro para solventes.			
PROTECCION DE LOS OJOS: (Especificar tipo):	Usar anteojos químicos para prevenir contacto con salpicaduras, derrames			
PROTECCION DE LAS MANOS: (Especificar tipo):	Usar guantes de neoprene			
HIGIENE INDUSTRIAL U OTROS:	Deben disponer fuente para lavado ocular y de duchas de seguridad. Lavar manos ante de fumar o comer.			
VENTILACION:	<u>Succión local</u>	En espacios confinados	<u>Mecanismo (general)</u>	Ventilación por succión
	<u>Especial</u>	Durante la aplicación		Equipos con prueba a explosión
	<u>Otros</u>			

SECCION 8: PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGA

PASOS A TOMAR EN CASO DE SALPICADURAS O DERRAMES ACCIDENTALES:
Contener los derrames con arena, tierra, o aserrín.
METODO DE ELIMINACION DE DESECHOS:
No verter a canalizaciones o cursos de agua, requiere tratamiento previo. Eliminar residuos de acuerdo a normativa vigente.

SECCION 9: PRECAUCIONES EN LA MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACION:	Evitar la inhalación neblina durante las aplicaciones con pistola. Evitar prolongado o repetido contacto con la piel. Usar en zona con adecuada ventilación
ALMACENAMIENTO:	Mantener los envases cerrados, lejos del calor.

SECCION 10: INFORMACION PARA LA ELIMINACION

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS	Se sugiere incineración bajo la supervisión de un experto en la eliminación y recuperación de material, asegurando la conformidad de los procedimientos con las regulaciones nacionales.
-----------------------------	--

SECCION 11: INFORMACION ECOLOGICA

PRECAUCIONES PARA EL MEDIO AMBIENTE	Evitar cualquier descarga en el alcantarillado, curso de aguas superficiales o subterráneas.
-------------------------------------	--

SECCION 12: OTRA INFORMACION

LOS DATOS CONSIGNADOS EN ESTA HOJA DE SEGURIDAD FUERON OBTENIDOS DE FUENTES CONFIABLES. SIN EMBARGO, SE ENTREGAN SIN GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA (RESPECTO A SU EXACTITUD O CORRECCION). LA INFORMACION QUE SE ENTREGA ES LA CONOCIDA ACTUALMENTE SOBRE LA MATERIA.
CONSIDERANDO QUE EL USO DE ESTA INFORMACION Y DE LOS PRODUCTOS ESTA FUERA DEL CONTROL DEL PROVEEDOR, **PINTURAS INDUSTRIALES GARBAR LIMITADA** NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR ESTE CONCEPTO. DETERMINAR LAS CONDICIONES DE USO SEGURO DEL PRODUCTO ES OBLIGACION DEL USUARIO.

REFERENCIAS:

Norma Chilena 382 Of.89
Decreto N° 745 / 1993

Norma Chilena 1411/4 Of 78
Norma Chilena 2245 Of 93