

HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DE MATERIAL (MSDS)

SQP- LAS Solvente Dieléctrico Ecológico

SECCIÓN I	
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE	
NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA : SQP- LAS Solvente Dieléctrico Ecológico	
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO : Solvente Dieléctrico Ecológico	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE : Soluciones Químicas del Perú S.A.	
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE : Calle Chinchon 875 Of. 804 San Isidro Lima	
TELÉFONO : 441 - 5087	FAX : 441 - 5954
TELÉFONOS DE EMERGENCIA : 422-1318 E-mail : ventas2@solucionesquimicasperu.com	

SECCIÓN II	
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES	
COMPONENTES	REGISTRO CAS N°
Nafta Hidrotratada	647-42-489
Hidrocarburos alifáticos	647-42-478

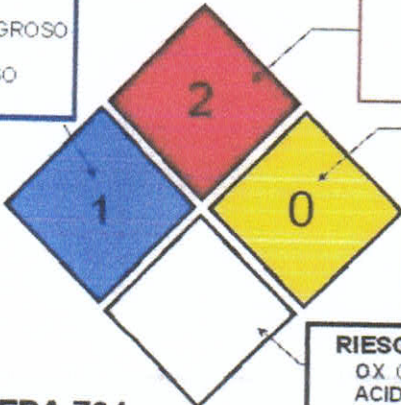
SECCIÓN III
CLASIFICACIÓN DE LOS GRADOS DE RIESGO

RIESGO A LA SALUD
 4 MORTAL
 3 EXTREMADAMENTE PELIGROSO
 2 PELIGROSO
 1 LIGERAMENTE PELIGROSO
 0 NORMAL

RIESGO INCENDIO
PUNTO DE INFLAMACIÓN
 4 < 73°F (22.7°C)
 3 < 100°F (37.8°C)
 2 < 200°F (93.3°C)
 1 + - 200°F (93.3°C)
 0 NORMAL

RIESGO EXPLOSIÓN
 4 Puede explotar
 3 Mediante colisión y/o calor puede explotar
 2 Cambio químico violento
 1 Inestable si es calentado
 0 Estable

RIESGO ESPECIFICO
 OX Oxidante
 ACID ACIDO
 ALK ALCALINO
 CORR CORROSIVO
 W NO USAR AGUA



ROMBO NFPA 704
(National Fire Protection Association)

SECCIÓN IV	
IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN	
EFFECTO POR	DETALLE
INHALACIÓN	: La inhalación prolongada puede causar mareo, náuseas y dolor de cabeza.
INGESTIÓN	: Causa náuseas y diarrea
CONTACTO CON LOS OJOS	: Puede causar irritación, en caso de contacto lavarse los ojos con abundante agua, si la irritación persiste solicitar atención médica.
CONTACTO CON LA PIEL	: El contacto frecuente y prolongado puede causar irritación, se recomienda mudarse de ropa y zapatos si estos se mojan con el producto, la ropa debe lavarse antes de ser reutilizada.

SECCION V	
PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACIÓN	: En caso de exposición prolongada de inhalación directa sobre el producto traslade a la persona afectada a un lugar donde haya aire fresco.
INGESTIÓN	: No inducir al vómito y consultar con un médico.
CONTACTO CON LOS OJOS	: Enjuagarse inmediatamente con abundante agua fresca o suero fisiológico de 10 a 15 minutos hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto quíteselos inmediatamente. Debe levantarse ambos párpados para facilitar el enjuague completo.
CONTACTO CON LA PIEL	: Si se presenta alguna irritación, lavar la parte afectada con agua y jabón. Luego enjuáguese con abundante agua fresca y aplique loción humectante.

SECCION VI	
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	: El producto puro es inflamable, se recomienda almacenar y utilizar en zonas alejadas de llamas abiertas, puntos de soldadura y lugares de alta temperatura, etc.
AGENTES EXTINTORES	: En caso de fuego utilizar extintores de polvo químico seco.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	: adecuada a incendios que involucran químicos.

SECCIÓN VII	
MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA	
Derrame sobre terreno, evacuar y ventilar bien el área, no fumar, alejar las fuentes de calor, fuego abierto o chispas, lavar con abundante agua y desechar.	
SECCION VIII	
MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
ALMACENAMIENTO	: Bodegas ventiladas o aire libre, por tiempo indeterminado.

	Almacenamiento a temperatura ambiente normal.
MANIPULACION	: No comer, beber o fumar durante su utilización, manipular el producto a temperatura ambiente, de preferencia mantener el producto en el envase original, si se desea manipular el producto fuera de su envase original, emplear utensilios metálicos o plásticos.
APILAMIENTO	: Se puede apilar 4 cilindros por parihuela hasta 2 pisos. .
CONDICIONES A EVITARSE:	Evitar almacenarlo y trabajarlo cerca a puntos de fuego o altas temperaturas.
PROCEDIMIENTOS NORMALES DE MANEJO:	Colocar el producto en un lugar fresco y ventilado.
OTRAS PRECAUCIONES	: Siga las instrucciones de la etiqueta o las instrucciones técnicas.
CLASIFICACIONES DE TRANSPORTE DE MATERIALES PELIGROSOS (TDG)	No hay requerimientos especiales de transporte, de preferencia transportarlo en la parte baja del camión.
NUMERO DE Emergencia	: 441-5087
SECCIÓN IX	
CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	: Mantener el área de trabajo con ventilación adecuada.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	: Si se va a trabajar en ambientes cerrados, utilizar equipos de protección respiratoria.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	: Utilizar lentes protectores.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	: Utilizar guantes de jebe.
SECCIÓN X	
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
PH	: Neutro
Inflamabilidad	: Si
Solubilidad en agua	: No emulsiona
Olor	: Suave a solvente
Color	: Claro traslúcido
SECCIÓN XI	
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	: Muy estable bajo las condiciones normales de uso y almacenamiento.
REACTIVIDAD	: No presenta reacciones.
SECCIÓN XII	
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
TOXICIDAD	: El Producto no es tóxico.
SECCIÓN XIII	
INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
BIODEGRADABILIDAD:	El producto es biodegradable.
SECCIÓN XIV	

DISPOSICIÓN FINAL

El producto residual debe ser desechado de acuerdo a las disposiciones nacionales

PRODUCTO LIQUIDO CLASE : 3 considerar que el producto es inflamable como material de ligero riesgo, no permitir que los envases sean golpeados o perforados

N° ONU : 1268

SECCIÓN XV**INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE**

TRANSPORTE TERRESTRE : considerar que el producto es inflamable como material de ligero riesgo, no permitir que los envases sean golpeados o perforados. no se requiere permisos especiales.

Cuidado con el manipuleo del producto, acomodarlos de preferencia en la parte baja del camión.

SECCIÓN XVI**OTRAS DISPOSICIONES**

MSDS # 03 Versión 2

Emitida 04/01/2017 SQP -- LAS Solvente Dieléctrico Ecológico

Elaborado por: SOLUCIONES QUIMICAS DEL PERU S.A ING. CESAR VALDEZ CESPEDES.