



NOTA IMPORTANTE: La información y recomendaciones arriba mencionadas, concerniente a este producto, están basadas en información que creemos confiable, bajo nuestros ensayos de laboratorio y la experiencia utilizada en campo. Sin embargo dadas las condiciones de uso actuales que están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugerión son hechas sin garantía implicada o expresada.

5948-CL

LIMPIADOR CONCENTRADO

PROPIEDADES:	
Forma	Líquido
Color	Azul claro
pH	10-12
Punto de ebullición	90°C
Espuma	Controlada
Biodegradable	Todos sus surfactantes
Temperatura	30-70 °C

DESCRIPCIÓN:

TURCO 5948-CL ES UN PRODUCTO ALCALINO DISEÑADO PARA DESENGRASAR POR ASPERSIÓN PIEZAS DE ALUMINIO Y SUS ALEACIONES. NO CONTIENE INHIBIDORES QUE PUEDAN ALTERAR PROCESOS QUÍMICOS POSTERIORES. ESTÁ ESPECIALMENTE FORMULADO PARA USARSE EN LÍNEAS DE TRATAMIENTO CONTINUO DE BANDAS DE ALUMINIO Y EN GENERAL ANTES DE CUALQUIER PROCESO DE CONVERSIÓN SUPERFICIAL. TURCO 5948-CL NO ESTÁ INDICADO PARA DESENGRASE EN ALEACIONES CON ELEVADO CONTENIDO DE SILICIO, PUEDE CONTROLARSE Y DOSIFICARSE AUTOMÁTICAMENTE.

APLICACIONES:

EN LA INDUSTRIA METAL MECÁNICA, DE LA AVIACIÓN, AUTOMOTRIZ, ETC.

PARA APLICACIONES DIFERENTES:

SE PUEDE USAR SOBRE TODOS LOS METALES Y SUPERFICIES PINTADAS.

NO MANCHANI RAYALAS SUPERFICIES DE ALUMINIO.

RESTAURA EL BRILLO DE LA PINTURA.

NO ES TÓXICO NI FLAMABLE.

CONCENTRACIONES DE USO:

CONCENTRACIÓN 0.2-2%

PRESIÓN 1-2 KG./CM2

TIEMPO DE TRATAMIENTO 1 - 3 MINUTOS.

CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

PARA APLICACIONES DIFERENTES:

CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

PRECAUCIONES:

USE EQUIPO DE SEGURIDAD, GUANTES, LENTES, ETC.

www.turcomexico.com

SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN

NOMBRE COMÚN DEL PRODUCTO:
 FÓRMULA:
 FAMILIA QUÍMICA:
 SINÓNIMOS:
 PESO MOLECULAR:

TURCO 5948-CL
MEZCLA
MEZCLA DE AGENTE, SECUESTRANTES, HUMECTANTES Y ESTABILIZANTES.
NINGUNO
MEZCLA



SECCIÓN II PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	LÍQUIDO HOMOGÉNEO TRANSPARENTE
OLOR:	CARACTERÍSTICO
PUNTO DE EBULLICIÓN:	90°C
pH CONCENTRADO:	11.89
pH AL 1%:	10,74
DENSIDAD g/ml:	1.025
SOLUBILIDAD EN AGUA:	100%
ESPUMA	EXCELENTE
ALCALINIDAD COMO NaOH (FENOLFTALEINA):	1.56%
ALCALINIDAD TOTAL ANARANJADO DE METILO:	1,56%

SECCIÓN III PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE IGNICIÓN:	PRODUCTO NO FLAMABLE
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:	PRODUCTO NO FLAMABLE
MEDIOS DE EXTINCIÓN:	<input type="checkbox"/> NIEBLA DE AGUA <input checked="" type="checkbox"/> ESPUMA <input type="checkbox"/> HALÓN <input checked="" type="checkbox"/> CO2 <input checked="" type="checkbox"/> POLVO QUÍMICO SECO <input type="checkbox"/> OTRO
EQUIPO ESPECIAL PARA COMBATE DE INCENDIOS:	EL COMÚN
PELIGRO DE FUEGO O EXPLOSIÓN NO USUALES:	N/A
RESULTADO DE LA COMBUSTIÓN:	PRODUCTO NO FLAMABLE

SECCIÓN IV PELIGROS PARA LA SALUD

VÍA DE ENTRADA	SÍNTOMAS DEL LESIONADO	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTIÓN ORAL:	IRRITACIÓN SEVERA	INGIERA LECHE Y ACEITE DE OLIVA EN ABUNDANCIA, DAR ATENCIÓN MÉDICA
CONTACTO CON LOS OJOS:	IRRITACIÓN SEVERA	LAVAR CON AGUA EN ABUNDANCIA, DAR ATENCIÓN MÉDICA
ABSORCIÓN POR LA PIEL:	IRRITACIÓN SEVERA	LAVAR CON AGUA EN ABUNDANCIA
INHALACIÓN:	NO HAY EVIDENCIAS	
SUSTANCIA CANCERÍGENA:	NO, NO HAY EVIDENCIAS	

SECCIÓN V DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:	ESTABLE; CONDICIONES A EVITAR: OXIDANTES FUERTES
INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR):	OXIDANTES FUERTES
DESCOMPOSICIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS:	NO EXISTE
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:	NO PUEDE OCURRIR

SECCIÓN VI PROCEDIMIENTO PARA FUGAS O DERRAMES

PARA SU DESECHO SE RECOMIENDA DILUIR CON AGUA O BIEN CON OTRAS DESCARGAS.

SECCIÓN VII PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	NO SE REQUIERE
GUANTES TIPOS:	HULE
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	LENTES DE SEGURIDAD (GOGGLES)
OTRO TIPO DE PROTECCIÓN:	CARETA FACIAL, MANDIL, REGADERAS, LAVA OJOS

SECCIÓN VIII INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

LOS ENVASES DEBERÁN ESTAR PERFECTAMENTE CERRADOS, EN CASO DE DERRAME, DILUIR LOS DESECHOS CON AGUA, EVITAR SU TRASLADO CON PRODUCTOS FUERTEMENTE ÁCIDOS.

SECCIÓN IX INFORMACIÓN

LA INFORMACIÓN Y RECOMENDACIONES MENCIONADAS, CONCERNIENTES A ESTE PRODUCTO, ESTÁN BASADAS EN INFORMACIÓN QUE CREEMOS CONFIABLE, BAJO NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y LA EXPERIENCIA UTILIZADA EN CAMPO, SIN EMBARGO DADAS LAS CONDICIONES DE USO ACTUALES QUE ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, CUALQUIER RECOMENDACIÓN O SUGESTIÓN SON HECHAS SIN GARANTÍA IMPLICADA O EXPRESADA.

SECCIÓN X PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES TOMADAS PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:
PRECAUCIONES NORMALES ACORDES CON BUENAS PRACTICAS DE MANUFACTURA, DEBEN SEGUIRSE EN EL MANEJO DE ESTE PRODUCTO.

OTRAS PRECAUCIONES _____
OBSERVACIONES _____

