



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.

ACCELAGOLD

CAPA DE CONVERSIÓN PARA ALUMINIO

PROPIEDADES:	
Forma	Líquido
Color	Ámbar
Olor	Ácido
Solubilidad	Completa
pH	0 - 2.5

DESCRIPCIÓN:

TURCO ACCELAGOLD, ES UN LÍQUIDO ÁMBAR QUE DA AL ALUMINIO UN TONO DORADO, MEDIANTE UNA PELÍCULA PROTECTORA RESISTENTE A LA CORROSIÓN, QUE PERMITE UNA MEJOR ADHERENCIA A LA PINTURA Y ES DE BAJA RESISTENCIA ELÉCTRICA.

TURCO ACCELAGOLD, ES FÁCIL DE APLICAR, NO NECESITA CALENTAMIENTO.

APLICACIONES:

1.- DESENGRASAR LAS PIEZAS DE ALUMINIO CON TURCO AVIATION O TURCO AL 4215 Y EN ALGUNOS CASOS CON TURCO ALBRITE HEAVY EN LAS CONDICIONES INDICADAS EN CADA FICHA TÉCNICA.

2.- ENJUAGAR CON AGUA FRÍA.

3.- DESOXIDAR O PREVENIR LA OXIDACIÓN CON TURCO SMUT-GO EN UNA DILUCIÓN DE 70 A 100 G/L A TEMPERATURA AMBIENTE, CON UN TIEMPO DE CONTACTO DE 2 A 4 MINUTOS.

4.- ENJUAGAR CON AGUA.

5.- APLICAR LA CAPA DE CONVERSIÓN CON TURCO ACCELAGOLD POR INMERSIÓN CON UNA DILUCIÓN ENTRE 150-200 ML POR LITRO DE AGUA, CON UN TIEMPO DE CONTACTO DE 1 A 3 MINUTOS, DEPENDIENDO DEL ACABADO DESEADO.

NOTA: TAMBIÉN SE PUEDE APLICAR POR SPRAY.

USOS:

EN LA INDUSTRIA DEL ALUMINIO EN GENERAL, AUTOMOTRIZ, AVIACIÓN, ETC.

PARA APLICACIONES DIFERENTES:

CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

PRECAUCIONES:

USE EQUIPO DE SEGURIDAD, GUANTES, LENTES, ETC.

www.turcomexico.com

ACCELAGOLD



SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN

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

TURCO ACCELAGOLD
SALES ÁCIDAS Y CRÓMICAS
INORGÁNICA
NINGUNO
N/A



SECCIÓN II PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	LÍQUIDO
OLOR:	ÁCIDO
PUNTO DE EBULLICIÓN:	>100°C.
PORCENTAJE DE VOLÁTILES:	N/A
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	<1
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O=1):	1.0
SOLUBILIDAD EN AGUA:	COMPLETA
PRESIÓN A VAPOR:	23 mm Hg..
DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1):	> 1
FLASH POINT:	NO FLAMABLE

SECCIÓN III PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

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

SECCIÓN IV PELIGROS PARA LA SALUD

VÍA DE ENTRADA	SÍNTOMAS DEL LESIONADO	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTIÓN ORAL:	IRRITACIÓN SEVERA	DAR ACEITE DE OLIVA O CLARA DE HUEVO, DAR ATENCIÓN MÉDICA
CONTACTO CON LOS OJOS:	IRRITACIÓN SEVERA	LAVAR CON AGUA EN ABUNDANCIA HASTA ELIMINAR EL ARDOR, SI PERSISTE DAR ATENCIÓN MÉDICA
ABSORCIÓN POR LA PIEL:	IRRITACIÓN	LAVAR CON AGUA Y JABÓN EN ABUNDANCIA
INHALACIÓN:	IRRITACIÓN	TRASLADAR A LUGAR FRESCO Y VENTILADO
SUSTANCIA CANCERÍGENA:	NO, NO HAY EVIDENCIAS	

SECCIÓN V DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:

ESTABLE; CONDICIONES A EVITAR: ÁCIDOS FUERTES, MATERIALES COMBUSTIBLES

INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR):

ALCALINOS FUERTES Y SUSTANCIAS ORGÁNICAS

DESCOMPOSICIÓN DE PRODUCTOS PELIGROSOS:

HUMOS TÓXICOS DE FLUORURO DE HIDRÓGENO

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:

NO PUEDE OCURRIR

SECCIÓN VI PROCEDIMIENTO PARA FUGAS O DERRAMES

NEUTRALIZAR CON CARBONATO DE SODIO, LAVAR CON AGUA Y JABÓN. PARA SU DESECHO ENVASARLO Y LLEVAR A TRATAMIENTO DE AGUAS.

SECCIÓN VII PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:

CON CARTUCHO DE CARBÓN ACTIVADO

GUANTES TIPOS:

PVC O RESISTENTES A ÁCIDO

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:

LENTES DE SEGURIDAD (GOGGLES)

OTRO TIPO DE PROTECCIÓN:

ROPA DE TRABAJO, BOTAS DE HULE, RESISTENTE AL ÁCIDO CRÓMICO

SECCIÓN VIII INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

ÚNICAMENTE LOS ENVASES DEBERÁN ESTAR PERFECTAMENTE CERRADOS.

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:

ALMACENAR BAJO TECHO, ENVASES BIEN CERRADOS Y LEJOS DE FUENTES DE CALOR.

OTRAS PRECAUCIONES NO MEZCLARLO CON GRASAS, ACEITES, ETC.

OBSERVACIONES _____