



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 sugerencia son hechas sin garantía implicada o expresada.

# GALVAGOLD

## TROPICALIZADO

PROPIEDADES:	
Forma	Líquido
Color	Rojizo
Olor	Ácido
pH	Ácido

### DESCRIPCIÓN:

TURCO GALVAGOLD, ES UN LÍQUIDO DE COLOR CAFÉ OSCURO, ÁCIDO, QUE ES UTILIZADO PARA DAR UNA CAPA DE CONVERSIÓN DE CROMO A SUPERFICIES GALVANIZADAS PARA PREPARARLA A RECIBIR PINTURA O CONTRA LA CORROSIÓN, "TROPICALIZADO". LAS PIEZAS TRATADAS CON ESTE PRODUCTO ADQUIEREN UN COLOR AMARILLO CLARO "DORADO".

### CONCENTRACIÓN Y SISTEMA DE APLICACIÓN:

TURCO GALVAGOLD, SE USA EN CONCENTRACIONES DE 2 A 5% EN VOLUMEN A TEMPERATURA AMBIENTE. MANTENIENDO LA SOLUCIÓN A UN pH DE 1.5 A 2.0 Y SE CONTROLA CON TURCO ACELERADOR 118 PARA SUBIR O TURCO ACELERADOR 101 PARA BAJAR EL pH.

LAS PIEZAS Y SUPERFICIES A TRATAR DEBEN ESTAR LIMPIAS Y LIBRE DE GRASA, SE APLICA POR INMERSIÓN O POR ROCIADO A TEMPERATURA AMBIENTE CON TIEMPO DE CONTACTO DE 2 A 5 MINUTOS PARA INMERSIÓN Y DE 1 A 2 MINUTOS PARA ROCIADO. DESPUÉS DE LA APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO SE DEBE ENJUAGAR.

LOS RECIPIENTES DE APLICACIÓN DE TURCO GALVAGOLD DEBEN SER DE PLÁSTICO O DE ACERO RECUBIERTOS DE PLÁSTICO O PINTURA AHULADA.

### RECOMENDACIONES DE USO:

EN LA INDUSTRIA EN GENERAL PARA PREPARAR SUPERFICIES GALVANIZADAS A RECIBIR PINTURA. PARA EL PROCESO DE "TROPICALIZADO" DE PIEZAS GALVANIZADAS DE: EQUIPOS ELÉCTRICOS, ELECTRÓNICOS, MAQUINARIA, ETC., PARA EVITAR LA CORROSIÓN DEL GALVANIZADO.

### PARA APLICACIONES DIFERENTES:

CONSULTE A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

### PRECAUCIONES:

USE EQUIPO DE SEGURIDAD, GUANTES, LENTES, ETC.

[www.turcomexico.com](http://www.turcomexico.com)

## SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN

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

**TURCO GALVAGOLD**  
**ÁCIDOS E INHIBIDORES**  
**INORGÁNICA**  
**N/A**  
**N/D**



## SECCIÓN II PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	<b>LÍQUIDO</b>
OLOR:	<b>ÁCIDO</b>
PUNTO DE EBULLICIÓN:	<b>N/D</b>
PORCENTAJE DE VOLÁTILES:	<b>N/D</b>
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	<b>N/D</b>
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H <sub>2</sub> O=1):	<b>1.2</b>
SOLUBILIDAD EN AGUA:	<b>COMPLETA</b>
PRESIÓN A VAPOR:	<b>N/D</b>
DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1):	<b>N/D</b>

## SECCIÓN III PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

PUNTO DE IGNICIÓN:	<b>N/D</b>
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:	<b>N/D</b>
MEDIOS DE EXTINCIÓN:	<input type="checkbox"/> <b>NIEBLA DE AGUA</b> <input type="checkbox"/> <b>ESPUMA</b> <input type="checkbox"/> <b>HALÓN</b> <input type="checkbox"/> <b>CO<sub>2</sub></b> <input type="checkbox"/> <b>POLVO QUÍMICO SECO</b> <input type="checkbox"/> <b>OTRO</b>
EQUIPO ESPECIAL PARA COMBATE DE INCENDIOS:	<b>N/D</b>
PELIGRO DE FUEGO O EXPLOSIÓN NO USUALES:	<b>N/D</b>
RESULTADO DE LA COMBUSTIÓN:	<b>N/D</b>

## SECCIÓN IV PELIGROS PARA LA SALUD

VÍA DE ENTRADA	SÍNTOMAS DEL LESIONADO	PRIMEROS AUXILIOS
INGESTIÓN ORAL:	IRRITACIÓN SEVERA	BEBER ABUNDANTE LECHE, 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 SEVERA	LAVAR CON AGUA Y JABÓN EN ABUNDANCIA
INHALACIÓN:	IRRITACIÓN LIGERA	N/A
SUSTANCIA CANCERÍGENA:	NO, NO HAY EVIDENCIAS	

## SECCIÓN V DATOS DE REACTIVIDAD

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

## SECCIÓN VI PROCEDIMIENTO PARA FUGAS O DERRAMES

ABSORBER EL PRODUCTO CON ASERRÍN Y LAVAR EL LUGAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABÓN.

## SECCIÓN VII PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	CON CARTUCHO DE CARBÓN ACTIVADO
GUANTES TIPOS:	CUERO
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	LENTE DE SEGURIDAD (GOOGLES)
OTRO TIPO DE PROTECCIÓN:	VENTILACIÓN MECÁNICA

## 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 SUGERCIÓN SON HECHAS SIN GARANTÍA IMPLICADA O EXPRESADA.

## SECCIÓN X PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES TOMADAS PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO:  
**ALMACENAR EN LUGAR FRESCO, SECO Y BAJO TECHO.**

OTRAS PRECAUCIONES \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

