

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIAL
SAFETY DATA SHEET (MSDS)

GBW PRODUCTOS GRAFICOS, S.A DE C.V.
MAJADITAS No. 70
COL. GPE. DEL MORAL
C.P. 09300 México DF
TEL: 55-5686-0448
FAX: 55-5686-3380

TINTA: ROTOGRAFADO-BASE SOLVENTE

FECHA DE ELABORACION DE LA HOJA

JULIO DEL 2010.

HMIS:

SALUD.	<u>1</u>	MINIMO	0
INFLAMABILIDAD	<u>3</u>	LIGERO	1
REACTIVIDAD	<u>0</u>	MODERADO	2
EPP/RE:	<u> </u>	SERIO	3
		SEVERO	4

SECCION 1 NOMBRE E IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO DATOS GENERALES DEL PRODUCTO
TINTAS ROTO SOLVENTE COLORES PARA IMPRESION ROTO
SOLVENTE

SECCION II PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

COMPONENTE	%PESO
Alcoholes	5-25%
Acetatos	5-25%
Aromaticos	5-25%
Resinas poliméricas	5-20%
Pigmentos coloridos organicos	5-25%
Compuestos y aditivos	0-2%

SECCION III PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

APARIENCIA
LIQUIDO VISCOSO

ESTADO FISICO
LÍQUIDO

OLOR
MEZCLA DE SOLVENTES

SOLUBLE AL AGUA
POCA

PH
___ no aplica ___

SOLUBLE EN OTROS
MEZCLA DE SOLVENTES

DENSIDAD G/L
0.9-1.2 gr/lit (según tono)

DENSIDAD DE VAPOR
MAS PESADO QUE EL AIRE

SECCION IV

INFORMACION SOBRE RIESGOS A LA SALUD

VIA DE ENTRADA

SINTOMAS DEL LESIONADO

INGESTION ACCIDENTAL

IRRITACION EN EL ESTOMAGO

CONTACTO CON LOS OJOS

VISTA NUBLADA E IRRITACION

PIEL (CONTACTO, ABSORCION)

IRRITACION EN CONTACTO MUY PROLONGADO

INHALACION (MUY PROLONGADA)

MAREO DOLOR DE CABEZA,
IRRITACION DEL TRACTO RESPIRATORIO.

SECCION V

PRIMEROS AUXILIOS (PROCEDIMIENTOS A SEGUIR)

INGESTION

NO PROVOQUE EL VOMITO, ACUDIR AL MEDICO

OJOS

LAVAR CON ABUNDANTE AGUA POR LO MENOS 15 MIN.

PIEL

LAVAR CON SOLUCION JABONOSA Y ENJUAGAR
RETIRAR LA ROPA CONTAMINADA

INHALACION

PERMANECER EN UN AREA VENTILADA

DATOS PARA EL MEDICO:

STPS (NOM-010-STPS-1994)

OTRAS LISTAS FIDEDIGNAS

SI _____

NO X

ESPECIFICAR:

INFORMACION COMPLEMENTARIA:

VI

MEDIDAS PARA COMBATIR FUEGO O EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION

80°C Aprox.

METODO DE EXTINCION

USAR EXTINTOR DE POLVOS QUIMICOS A,B,C O ALGUN OTRO MEDIO DE EXTINCION, UTILIZAR AGUA PARA ENFRIAR RECIPIENTE EXPUESTOS AL FUEGO.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIO

MANTENER LA GENTE NO NECESARIA LEJOS DEL FUEGO, AILAR EL AREA, UBICARSE CONTRA LAS CORRIENTES DEL VIENTO, USAR EQUIPO DE RESPIRACION PERSONAL SEGUIR LOS PLANES DE EMERGENCIA INTERNOS.

NOTA: LA EXPOSICION AL CALOR, CHISPAS, PUEDEN PROVOCAR UN INCENDIO

SECCION	VII	MANEJO Y ALMACENAMIENTO
---------	-----	-------------------------

PRECAUCIONES GENERALES PARA EL MANEJO SEGURO

EVITAR GOLPEAR LOS RECIPIENTES, TRANSPORTARLOS CUIDADOSAMENTE

CONDICIONES PARA EL ALMACENAMIENTO

TEMPERATURAS DE 20°C a 30°C GRADOS CENTRIGADOS, LUGARES TECHADOS CON INSTALACIONES A PRUEBAS DE EXPLOSION i BIEN VENTILADOS i

INDICACIONES EN CADO SE FUGA O DERRAME

RECOGER EL MATERIAL DERRAMADO IPONERLO EN RECIPIENTES SEGUROS Y LO POCO QUE QUEDE EN EL PISO, AGREGAR ARENA RECOGERLO Y MANDARLO A CONFINAMIENTOS ESPECIALES.

SECCION	VIII	DATOS DE REACTIVIDAD
---------	------	----------------------

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO: ESTABLE INESTABLE

INCOPATIBILIDAD CON OTRAS SUBTANCIAS: EVITAR MEZCLA CON SOLVENTES NO ADECUADOS.

PRECAUCIONES: EVITAR FLAMAS DIRECTAS i ALTAS TEMPERATURAS!

RIESGOS DE POLIMERACION: PUEDE OCURRIR NO OCURRE

SECCION	IX	PROTECCION PERSONAL
---------	----	---------------------

VENTILACION MANEJAR ESTOS PRODUCTOS CON VENTILACION, NUNCA MANEJARLOS EN AREAS CERRADAS.

GUANTES USAR GUANTES DE HULE, CUANDO SE TENGA CONTACTO PROLONGADO.

PROTECCION RESPIRATORIA CON LA VENTILACION ADECUADA NO ES NECESARIO, SI EN ALGUNA SITUACION EXTRAORDINARIA EXISTERIA LA GENERACION DE VAPORES SE RECOMIENDA EL USO DE LA MASCARILLA CONTRA VAPORES QUIMICOS.

PROTECCION DE LOS OJOS ES RECOMENDABLE USAR GOGLES PARA EVITAR SALPICADURAS

SECCION	X	INFORMACION ECOLOGICA
% DE COVS		N / A

INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION

DEBE ESTAR DE ACUERDO CON LAS REGLEMENTACIONES PARA TRANSPORTES VIGENTES.

PRECAUCIONES ESPECIALES PARA SU TRANSPORTE

LAS INDICADAS POR LA SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTE PARA MATERIALES INFLAMABLES.