

**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
MEXICO, D.F
TEL: 56 86 04 48
FAX: 56 86 33 80

TINTA: SERIE 70-00

FECHA DE ELABORACION DE LA HOJA
RESPONSABLE DE LA ELABORACION

NOVIEMBRE 01 DEL 2018
TEC. OSCAR ENRIQUEZ

HMIS:

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

SECCION 1
PRODUCTO

NOMBRE E IDENTIFICACION DEL

NOMBRE DEL PRODUCTO

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

TINTA SERIE 70

TINTA DE SERIGRAFIA

SECCION II

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

COMPONENTE	%PESO	No.CAS	No.ONU	ACGIHTLV	OSHA
------------	-------	--------	--------	----------	------

RESINA ACRILICA COPOLIMERO

BUTIL CELLOSOLVE 10.0-17.0

AROMINA 150 33.0-40.0

PIGMENTOS ORGANICOS Y TIO2

SECCION III	PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS
APARIENCIA <u>PASTOSA</u>	ESTADO FISICO <u>PASTOSA</u>
OLOR <u>MEZCLA DE SOLVENTES</u>	SOLUBLE AL AGUA <u>NO</u>
PH _____	SOLUBLE EN OTROS NO
DENSIDAD G/L 0.920 + - 0.02	DENSIDAD DE VAPOR <u>MAS PESADO QUE EL AIRE</u>

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)

SI _____

OTRAS LISTAS FIDEDIGNAS

NO X

ESPECIFICAR :

INFORMACION COMPLEMENTARIA:

VI	MEDIDAS PARA COMBATIR FUEGO O EXPLOSION
PUNTO DE INFLAMACION	80°C

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, AISLAR 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 – 30°C GRADOS CENTRIGADOS, LUGARES TECHADOS CON INSTALACIONES A PRUEBAS DE EXPLOSION ¡ BIEN VENTILADOS ¡

INDICACIONES EN CADO SE FUGA O DERRAME

RECOGER EL MATERIAL DERRAMADO ¡PONERLO 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 X INESTABLE

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

PRECAUCIONES: EVITAR FLAMAS DIRECTAS ¡ALTAS TEMPERATURAS!

RIESGOS DE POLIMERACION:

PUEDE OCURRIR _____

NO OCURRE

 X

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 SITUACIÓN 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.