



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

No. DE HDSSQ

0	0	0	1	4	2
DÍA			MES		AÑO
2	7	0	9	0	6

1 FECHA DE ELABORACIÓN

DÍA	MES	AÑO
03	07	03

2 FECHA DE REVISIÓN

SECCIÓN I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE DEL FABRICANTE O IMPORTADOR
AVCOMEX, S.A. De C.V.2 EN CASO DE EMERGENCIA COMUNICARSE A: Tel. (01-728) 28 2 02-05,
Fax (01-728) 28 2-11-51

3 DOMICILIO COMPLETO: Emiliano Zapata No. 159-A

COLONIA: Zona Industrial Lerma

DELEGACIÓN O MUNICIPIO: Lerma

C.P. 52000

ENTIDAD FEDERATIVA: Estado de México

PAÍS: México

SECCIÓN II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE COMERCIAL:

AVCO GEN E 2G

2 NOMBRE QUÍMICO: AGENTE IGUALADOR PARA COLORANTES REACTIVOS

2.1 Formula: N.D.

3 PESO MOLECULAR: N.D.

4 FAMILIA QUÍMICA: N.D.

5 SINÓNIMOS: Ninguno

6 OTROS DATOS: Aniónico.

SECCIÓN III COMPONENTES RIESGOSOS

1 % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES

2 No. CAS
NA3 No. UN
NA4 CPT, CCT o P
NA5 IPVS
N.D.Preparación acuosa de polímeros aniónicos e
Igualadores especiales.

6 GRADOS DE RIESGO



OP 1



OP 2

OP. 1

SALUD

INFLAMABILIDAD

REACTIVIDAD

RIESGO ESPECIAL

OP. 2

1

0

0

0

OTROS

1

0

0

0

B



SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS

1 TEMPERATURA DE FUSIÓN: N.D.

2 PRESIÓN DE VAPOR: N.D.

3 TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: N.D.

4 GRAVEDAD ESPECÍFICA (H₂O=1): 1.000-1.020

5 TEMPERATURA DE EBULLICIÓN: N.D.

6 pH sol al 10 %: 6.0- 8.0

7 DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.

8 EDO. FÍSICO, COLOR Y OLOR:

LIQUIDO AMARILLENTO

9: SOLUBILIDAD EN SOLVENTES ORGÁNICOS: SOLUBLE EN AGUA A CUALQUIER
PROPORCIÓN

10 VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (BUTIL ACETATO=1): N.D.

11 PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N.D.

12 VISCOSIDAD: N.D.

13 PUNTO DE INFLAMACIÓN: N.D.

14 LIMITE DE INFLAMABILIDAD, (%): N.D.

INFERIOR:

N.

D.

SUPERIOR:

N.

D.

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

1 MEDIO DE EXTINCIÓN:

NIEBLA DE AGUA: ☒ESPUMA: ☒HALON: ☒CO₂: ☒POLVO QUÍMICO SECO: ☒

OTROS: N.D.

2 EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCIÓN (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: Equipo de Bombero/Chaquetón, Casco, Botas, suministro de aire autónomo o SCBA

3 PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Agua Nebulizada o tipo rocío

4 CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN NO USUALES: N.D.

5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: Monóxido de Carbono CO

**SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD**

1 SUSTANCIA		2 CONDICIONES A EVITAR: Ninguna especificada	
ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	INESTABLE <input type="checkbox"/>		
3 INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR): Es compatible con colorantes y auxiliares no iónicos y aniónicos. Estable en soluciones ácidas y alcalinas, sales, metales y al agua dura.			
4 DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS: N.D.			
5 POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:		6 CONDICIONES A EVITAR: No Especificadas	
PUEDE OCURRIR <input type="checkbox"/>		NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

SECCIÓN VII RIESGOS PARA LA SALUD

VÍAS DE ENTRADA	SÍNTOMAS POR EXPOSICIÓN AGUDA	PRIMEROS AUXILIOS
1 INGESTIÓN ACCIDENTAL	IRRITACION LEVE	DILUIR TOMANDO AGUA Y SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA.
2 CONTACTO CON LOS OJOS	IRRITACION	ENJUAGAR CON ABUNDANTE AGUA Y SOLICITAR ASISTENCIA MEDICA.
3 CONTACTO CON LA PIEL	IRRITACION LEVE	LAVAR CON AGUA Y JABON.
4 ABSORCIÓN	SENSIBILIDAD	QUITAR INMEDIATAMENTE LA ROPA Y LAVARSE CON AGUA Y JABON.
5 INHALACIÓN	N.D	N.D

6 SUSTANCIA QUÍMICA CONSIDERADA COMO CANCERIGENA: SI ☐ NO ☒ OTROS ☐ NO ☒

POR EXPOSICIÓN CRÓNICA: N.D. ESPECIFICAR: N.D.

SECCIÓN VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

En fugas grandes, aislar el área 120 metros, en fugas pequeñas, aislar el área 50 metros, evitar que el derrame se dirija a los drenajes u otros compuestos. Haciendo un dique con arena o material absorbente. Los remanentes deberán ser puestos en recipientes de plástico y posteriormente tratados.

SECCIÓN IX EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL ESPECIAL

- 1 ESPECIFICAR TIPO: Uniforme, Mandil, Lentes y Guantes
- 2 PRACTICAS DE HIGIENE: No tocar el Producto en forma directa con el cuerpo
- 3 VENTILACIÓN: Preferible

SECCIÓN X INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN (REGLAMENTACIÓN DE TRANSPORTE)

Producto No Listado en la NOM-02-SCT Material determinado como NO PELIGROSO

SECCIÓN XI INFORMACIÓN ECOLÓGICA (REGLAMENTACIONES ECOLÓGICAS)

Los remanentes de este producto deberán ser colectados en un recipiente de plástico y deberán ser tratados o llevados a confinamiento, de acuerdo a la reglamentación del lugar y de la política de la empresa.

Los restos de incendio así como el agua de extinción utilizada contaminada, debe ser evacuada según la normatividad vigente. Absorber mecánicamente, evitar la formación de polvo. No dejar infiltrarse grandes cantidades no diluidas en las aguas subterráneas, ni publicas, ni en el alcantarillado. No debe ser eliminado junto con la basura municipal, no debe verterse al drenaje, debe tratarse previamente a su descarga

SECCIÓN XII PRECAUCIONES ESPECIALES (EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO)

PRODUCCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD: Se congela debajo de 0°C; recupera sus propiedades al descongelar y agitar. Estable mínimo 12 meses.

OTRAS PRECAUCIONES

NO ALMACENAR EN LUGARES CON TEMPERATURA Y AL SOL DIRECTO.