



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUÍMICAS

No. DE HDSSQ

DÍA	MES	AÑO
03	07	03

1 FECHA DE ELABORACION

2 FECHA DE REVISION

0	0	0	4	4
DÍA	MES	AÑO		
02	05	05		

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	
ENTIDAD FEDERATIVA: Estado de México		C.P. 52000	
		PAÍS: México	

SECCIÓN II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

1 NOMBRE COMERCIAL: AVCO POLYQUEST NZP	2 NOMBRE QUÍMICO: SECUESTRANTE PARA LA PREPARACION Y TEÑIDO. 2.1 Formula: N.D.
3 PESO MOLECULAR: N.D.	4 FAMILIA QUÍMICA: N.D.
5 SINONIMOS: Ninguno	6 OTROS DATOS: Producto con alto poder secuestrante.

SECCIÓN III COMPONENTES RIESGOSOS

1 % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES Solución de fosfonatos	2 No. CAS N.D.	3 No. UN NA	4 CPT, CCT o P N.D.	5 IPVS N.D.

6 GRADOS DE RIESGO	OP. 1	OP. 2	OTROS	SALUD	INFLAMABILIDAD	REACTIVIDAD	RIESGO ESPECIAL	B	LENSES	GUANTES	MANDIL
					0						
OP 1	OP 2				0						

SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS

1 TEMPERATURA DE FUSION: N.D.	2 PRESION DE VAPOR: N.D.
3 TEMPERATURA DE AUTOIGNICION: N.D.	4 GRAVEDAD ESPECIFICA (H ₂ O=1): N.D.
5 TEMPERATURA DE EBULLICION: Arriba de 100° C	6 pH: Sol. al 10 % 3.5 – 4.5
7 DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): N.D.	8 EDO. FISICO, COLOR Y OLOR: liquido transparente incoloro
9: SOLUBILIDAD EN SOLVENTES ORGANICOS: Soluble en agua a cualquier proporción	11 PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N.D.
10 VELOCIDAD DE EVAPORACION (BUTIL ACETATO=1): N.D.	13 PUNTO DE INFLAMACION: N.D.
12 VISCOSIDAD: N.D.	
14 LIMITES DE INFLAMABILIDAD, (%): N.D.	INFERIOR: N. D. SUPERIOR: N. D.

SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1 MEDIO DE EXTINCION:	NIEBLA DE AGUA: <input checked="" type="checkbox"/>	ESPUMA: <input checked="" type="checkbox"/>	HALON: <input checked="" type="checkbox"/>	CO ₂ : <input checked="" type="checkbox"/>	POLVO QUIMICO SECO: <input checked="" type="checkbox"/>
OTROS:					
2 EQUIPO ESPECIAL DE PROTECCION (GENERAL) PARA COMBATE DE INCENDIO: Equipo de Bombero/Chaquetón, Casco, Botas					
3 PROCEDIMIENTO ESPECIAL DE COMBATE DE INCENDIO: Ninguno Especificado					
4 CONDICIONES QUE CONDUCEN A UN PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSION NO USUALES: Ninguno Especificado					
5 PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN: N.D.					

**SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD**

1 SUSTANCIA		2 CONDICIONES A EVITAR:	
ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	INESTABLE <input type="checkbox"/>		
3 INCOMPATIBILIDAD (SUSTANCIAS A EVITAR): Compatible con colorantes y auxiliares no iónicos y aniónicos, en soluciones ácidas y alcalinas.			
4 DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS: N.D.			
5 POLIMERIZACION 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

VIAS DE ENTRADA	SINTOMAS POR EXPOSICION AGUDA	PRIMEROS AUXILIOS
1 INGESTION ACCIDENTAL		
2 CONTACTO CON LOS OJOS		
3 CONTACTO CON LA PIEL		
4 ABSORCION		
5 INHALACION		
6 SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO CANCERIGENA: SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>		
POR EXPOSICION CRONICA: N.D.		ESPECIFICAR: N.D.

SECCION 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.

SECCION IX EQUIPO DE PROTECCION 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 VENTILACION: Preferible

SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION (REGLAMENTACION 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 recipientes de plástico y deberán ser tratados o llevados a confinamiento, de acuerdo a la reglamentación del lugar y de la política de la empresa.

SECCION XII PRECAUCIONES ESPECIALES (EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO)

PRODUCCIÓN Y CONTROL DE CALIDAD: Estable al almacenaje por lo menos 12 meses. Es un producto con alto poder secuestrante, que combina las propiedades de coloide protector con propiedades secuestrantes/dispersante. Es tan versátil que se emplea como auxiliar en el pretratamiento, tintura y jabonado de los géneros textiles. Es empleado para fibras de celulosa, poliéster, poliamida y sus mezclas en todo tipo de géneros textiles. **AVCO POLYQUEST NZP** es un secuestrante fuerte con alto poder complexante del agua dura, es excelente coloide protector y secuestrante/dispersante que actúa formando compuestos que evitan la formación de sales que pudiesen precipitar sobre el material textil. También previene precipitaciones en las paredes del equipo.

OTRAS PRECAUCIONES

. NO ALMACENAR EN LUGARES CON TEMPERATURA Y AL SOL DIRECTO.