



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA SUSTANCIAS QUIMICAS

No. DE HDSSQ

1 FECHA DE ELABORACION

DÍA	MES	AÑO
03	07	03

2 FECHA DE REVISION

0	0	0	5	2
DÍA	MES	AÑO		
02	05	05		

## SECCION I DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUIMICA

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

DELEGACION O MUNICIPIO: Lerma

C.P. 52000

ENTIDAD FEDERATIVA: Estado de México

PAIS: México

## SECCION II DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUIMICA

1 NOMBRE COMERCIAL:

AVCO SAN HPK

2 NOMBRE QUÍMICO: AGENTE ELIMINADOR DE RESIDUAL DE PEROXIDO DE  
HIDROGENO EN BAÑOS DE BLANQUEO.

2.1 Formula: N.D.

3 PESO MOLECULAR: N.D.

4 FAMILIA QUIMICA: N.D.

5 SINONIMOS: Ninguno

6 OTROS DATOS: AHORRA TIEMPO Y ENERGIA DURANTE EL PROCESO DE  
ELIMINACION.

## SECCIÓN III COMPONENTES RIESGOSOS

1 % Y NOMBRE DE LOS COMPONENTES

Compuesto orgánico con propiedades reductoras

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

OP. 1

SALUD

INFLAMABILIDAD

REACTIVIDAD

RIESGO ESPECIAL

OP. 2

0

OTROS

0

B



LENTES



GUANTES



MANDIL

## 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<sub>2</sub>O=1): N.D.

5 TEMPERATURA DE EBULLICION: Arriba de 100° C

6 pH: Sol. al 1% : 8.5 - 9.5

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

8 EDO. FISICO, COLOR Y OLOR:

Polvo granulado color blanco.

9: SOLUBILIDAD EN SOLVENTES ORGANICOS: Soluble en agua (arriba de 100 g/l)

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

11 PORCIENTO DE VOLATILIDAD: N.D.

12 VISCOSIDAD: N.D.

13 PUNTO DE INFLAMACION: N.D.

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

INFERIOR:

N.

D.

SUPERIOR:

N.

D.

## SECCION V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION

1 MEDIO DE EXTINCION:

NIEBLA DE AGUA: ☒ESPUMA: ☒HALON: ☒CO<sub>2</sub>: ☒POLVO QUIMICO SECO: ☒

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): Ninguna Especificada. No es compatible con materiales oxidantes (peroxido de hidrógeno, cloro). Estable a los auxiliares normalmente usados en la preparación.			
4 DESCOMPOSICIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS: N.D.			
5 POLIMERIZACION PELIGROSA:	PUEDE OCURRIR <input type="checkbox"/>	NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	6 CONDICIONES A EVITAR: No Especificadas

**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 INFORMACIÓN 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: Almacenar en paquete original en un lugar seco, en estas condiciones la estabilidad del producto se prolonga y prácticamente su tiempo de vida es ilimitada. Es un auxiliar para la eliminación de residuos de peroxido al final de los procesos de blanqueo. Compuesto orgánico con propiedades reductoras. Auxiliar para eliminar peroxido de hidrogeno residual en baños de blanqueo con peroxido de hidrogeno.

**OTRAS PRECAUCIONES**

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