

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo: 5 Jun 03

1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto MACH 2 WASH MATE CS4X90 OZ		Emergencia (800) 831 9889	
	Clave del producto 1111280			Médico (Por cobrar) (303) 592 1024
	Distribuidor DiverseyLever Institutional UPC # 7-74205-56144-3 SCC # 10-7-74205-56144-0		Chemtrec (800) 424 9300 Impreso 19 Jun 2003	
Fabricante JOHNSON DIVERSEY INC 3630 E. KEMPER RD. CINCINNATI OH 45241-2046				
Familia química DETERGENTE LIQUIDO ALCALINO PARA LAVADORAS				
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición	Unidades MG/M3
	HIDROXIDO SODICO 1310-73-2	>30	TLV C2; PEL C2	
	NITRILOTRIACETATO TRISODICO 5064-31-3	22	NO ESTABLECIDO	
III - Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	OJOS: IRRITACIÓN O QUEMADURAS SEVERAS CON DOLOR, ENROJECIMIENTO, INFLAMACIÓN Y VISIÓN BORROSA O DETERIORADA. PIEL: IRRITACIÓN O QUEMADURAS SEVERAS CON ERUPCIÓN, ENROJECIMIENTO, DOLOR O COMEZÓN. INGESTIÓN: QUEMADURAS O IRRITACIÓN EN LA BOCA Y LA GARGANTA CON DOLOR, NÁUSEA Y VÓMITO. INHALACIÓN: CAUSA IRRITACION EN LAS VÍAS RESPIRATORIAS .	
		Crónica	IGUAL QUE EN EFECTOS AGUDOS	
HMIS: Salud 3		Inflamabilidad 0	Reactividad 0	Protección personal D
Condiciones médicas agravadas DERMATITIS O PIEL SENSIBLE				
Información carcinogénica		NINGUNA		
Órganos o sistemas susceptibles				
Vías de exposición: Inhalación <input checked="" type="checkbox"/> Piel <input checked="" type="checkbox"/> Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	REMOVER LA VÍCTIMA AL AIRE FRESCO Y CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA		
	Ojos	INMEDIATAMENTE ENJUAGAR LOS OJOS CON AGUA ABUNDANTE POR 15 MINUTOS. CONSEGUIR ATENCION MEDICA.		
	Piel	ENJUAGAR LA PIEL CON AGUA ABUNDANTE. REMOVER Y LAVAR LA ROPA CONTAMINADA ANTES DE VOLVER A USARLA. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA EN CASO DE IRRITACIÓN O LESIONES.		
	Ingestión	NO INDUCIR VÓMITO. CONSEGUIR ATENCIÓN MEDICA. NOTA: NUNCA ADMINISTRAR NADA POR LA BOCA A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE.		
V - Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	USAR EQUIPO PROTECTOR COMPLETO Y UN RESPIRADOR DE PRESIÓN POSITIVA (SCBA) EN EL ÁREA DEL INCENDIO.		
	Información sobre propiedades inflamables	NINGUNA		
	Información sobre explosiones	NINGUNA CONOCIDA		
	Medios de extinción	AGUA, ROCÍO DE AGUA, O2, ESPUMA O POLVOS QUÍMICOS SECOS		
	Gases			

JohnsonDiversey

Producto:	1111280	MACH 2 WASH MATE	CS4X90 OZ	2/2
VI – Medidas contra accidentes	Procedimiento de limpieza de derrames y fugas ENJUAGAR LAS CANTIDADES PEQUEÑAS HACIA EL DRENAJE. RECOGER Y REGRESAR LAS CANTIDADES GRANDES AL CONTENEDOR. ESTE PRODUCTO NO CONTIENE UNA CANTIDAD REPORTABLE (CR) BAJO CERCLA			
	Precauciones ambientales			
VII – Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NINGUNA Instrucciones: NINGUNA REQUERIDA.		
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	ALMACENAR A LA TEMPERATURA AMBIENTE. EVITAR CONTACTO CON CALOR O HUMEDAD.		
	Materiales incompatibles	AGENTES OXIDANTES; AGENTES REDUCTORES		
VIII – Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	RESISTENTES A ÁLCALIS		
	Protectores oculares	GAFAS DE SEGURIDAD PARA SALPICADURAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS.		
	Protección respiratoria	NORMALMENTE NO SE REQUIERE		
	Otro equipo/ropa protectora	NORMALMENTE NO SE REQUIERE		
IX – Propiedades físico químicas	Características de producto químico peligroso			
	Presión de vapor N/D mHg @ N/D	Densidad de vapor (Aire=1) N/D	pH 13.55	Solubilidad en agua SOL %
	Apariencia y olor LECHADA BLANCA			
	Punto de ebullición 212 °F	Punto de fusión °F	Límites de inflamabilidad en aire por volumen: Superior: NINGUNO Inferior: NINGUNO	
	Punto de inflamación N/D °F	Autoignición °F	Propiedades oxidantes	
	Gravedad específica 1.45	Volatilidad por volumen N/D %		
	Tasa de evaporación (acetato de n-butilo =1)			
X – Estabilidad y reactividad	Peróxido, pirofórico, inestable o reactivo con agua ESTABLE			
	Reactividad y polimerización peligrosa NINGUNA CONOCIDA			
	Reacciones peligrosas posibles NINGUNA			
	Condiciones a evitar NINGUNA			
	Materiales a evitar.	AGENTES OXIDANTES, AGENTES REDUCTORES		
	Productos de descomposición peligrosos	ÓXIDOS DE NITRÓGENO, ÓXIDOS DE CARBONO, ÓXIDOS DE FÓSFORO.		
XI – Información toxicológica	NO HAY INFORMACIÓN DISPONIBLE			
XII – Información ambiental	Efectos y destino ambiental posibles	NO HAY INFORMACIÓN DISPONIBLE		
	Degradabilidad			
	Toxicidad acuática			
XIII – Consideraciones para la disposición	Método de disposición, residuos y manejo seguro	EL PRODUCTO CONCENTRADO SE CONSIDERA COMO D002 - CORROSIVO, SI SE DECLARA COMO DESPERDICIO PELIGROSO. EL PRODUCTO USADO O EN EXCESO ES DESPERDICIO PELIGROSO. NO DESCARGARLO EN DRENAJE O EL AMBIENTE. ARREGLAR SU DESECHO A TRAVÉS DE UNA COMPAÑÍA REGISTRADA PARA DESECHOS O TRATARLO DE ACUERDO A LA HOJA ESPECIAL PARA DESECHO DE DESPERDICIO. RECICLAR O DESECHAR LOS CONTENEDORES DE ACUERDO A LA ETIQUETA DEL PRODUCTO O A LOS REGLAMENTOS GUBERNAMENTALES.		
	Disposición de material contaminado			
XIV – Información sobre transporte	SOLUCION DE HIDRÓXIDO SÓDICO, 8, UN1824, PG II, ERG NO. 60, NAERG NO. 154.			
XV – Información sobre reglamentos				
XVI – Otra información				
S.A.R.A. Título III, Sección 313	NINGUNO			
Declaración de información con derecho a saber por el estado	HIDRÓXIDO SÓDICO– CAS #1310-73-2 NITRILOTRIACETATO TRISODICO – CAS #5064-31-3 AGUA – CAS #7732-18-5 ACIDO POLIACRÍLICO – PATENTADO TRIPOLIFOSFATO SÓDICO - CAS #7758-29-4			