

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo:

Diciembre 17, 1999

1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto DIVERSOFT 5R		UPC # 7-74205-55341-7		Emergencia (800) 831 9889 Médico (Por cobrar) (303) 592 1024 Chemtrec (800) 424 9300 Impreso 18/Jun/ 2003
	Clave del producto 00222040		SCC # SCC No Disponible		
	Distribuidor DiverseyLever Institutional				
Fabricante JOHNSONDIVERSEY INC 3630 E. KEMPER RD. CINCINNATI OH 45241-2046					
Familia química SUAVIZANTE/SOUR LÍQUIDO PARA TELAS					
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición		Unidades
	ISOPROPANOL (67-63-0) ÁCIDO CÍTRICO (77-90-9)	<3 <20	TLV 400; PEL 500 NINGUNO ESTABLECIDO		PPM
III - Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	CAUSA IRRITACIÓN EN OJOS Y PIEL. PUEDE SER DAÑINO SI SE INGIERE. LA INHALACIÓN DE LOS VAPORES PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN DE NARIZ, GARGANTA Y MEMBRANAS PULMONARES.		
		Crónica	NO SE CONOCEN EFECTOS CRÓNICOS.		
	HMIS: Salud 3 Inflamabilidad 1 Reactividad 0 Protección personal B				
	Condiciones médicas agravadas PIEL SENSIBLE, LOS VAPORES PUEDEN AGRAVAR LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS.				
	Información carcinogénica NINGUNA NTP IARC OSHA				
	Órganos o sistemas susceptibles				
	Vías de exposición: Inhalación <input checked="" type="checkbox"/> Piel Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	SI SE HA INHALADO LLEVAR A LA VICTIMA AL AIRE FRESCO. CONSEGUIR ATENCION MEDICA SI SE DIFICULTA LA RESPIRACIÓN.			
	Ojos	ENJUAGARLOS PERFECTAMENTE CON AGUA FRESCA POR LO MENOS DURANTE 15 MINUTOS, CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
	Piel	ENJUAGAR CON AGUA FRESCA. REMOVER LA ROPA Y LOS ZAPATOS CONTAMINADOS. SI LA IRRITACIÓN AUMENTA, CONSIGA ATENCIÓN MÉDICA.			
	Ingestión	DAR DE BEBER VARIOS VASOS CON AGUA. NO INDUCIR VOMITO, CONSEGUIR ATENCION MEDICA. NUNCA DAR LIQUIDOS NI INDUCIR EL VÓMITO A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE.			
V - Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	USAR EQUIPO PROTECTOR COMPLETO PARA EVITAR CONTACTO CON LA PIEL Y UN APARATO DE RESPIRACION AUTOCONTENIDA .			
	Información sobre propiedades inflamables				
	Información sobre explosiones	RIESGO DE INCENDIO BAJO. LOS RESIDUOS PUEDEN ARDER SI SE CALIENTAN HASTA SECARSE.			
	Medios de extinción	AGUA, NIEBLA DE AGUA, CO2.			
	Gases				

JohnsonDiversey

Producto:	00222040	DIVERSOFT 5R	2/2	
VI – Medidas contra accidentes	Procedimiento de limpieza de derrames y fugas	SI SE DERRAMA CAUSA SUPERFICIES MUY RESBALOSAS. CONTENGA EL DERRAME, TRAPEE O DILUYA CON AGUA Y DESECHE EN EL DRENAJE. LAS CANTIDADES GRANDES DE DERRAME DEBEN RECOJERSE Y SER VACIADAS EN UN CONTENEDOR O DESECHADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS AMBIENTALES.		
	Precauciones ambientales	CR CERCLA DEL PRODUCTO: NO HAY CANTIDAD A REPORTAR.		
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NINGUNA	Instrucciones: DISOLUCION NORMAL EN EL AIRE	
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	MANTENGA CERRADO EL RECIPIENTE. NO LO CONGELE. NO LO MEZCLE CON ÁCIDOS. ALMACENE LEJOS DE LLAMAS ABIERTAS. NO LO ALMACENE CON LOS ALIMENTOS.		
	Materiales incompatibles			
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	HULE O PVC, RESISTENTES A LOS QUÍMICOS.		
	Protectores oculares	CARETA/GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECTORES LATERALES, CARETA/GAFAS PROTECTORAS DE SALPICADURAS.		
	Protección respiratoria	NORMALMENTE NO SE REQUIERE.		
	Otro equipo/ropa protectora	ROPA Y CALZADO RESISTENTE A LOS COMPUESTOS QUÍMICOS PARA PREVENIR EL CONTACTO CON LA PIEL. LAVAOJOS EN EL ÁREA DE USO.		
IX – Propiedades fisico-químicas	Características de producto químico peligroso			
	Presión de vapor	17.5 mm Hg @ 20°C	Densidad de vapor (Aire=1)	N/A
	Apariencia y olor		LÍQUIDO AZUL OPACO; AROMA FLORAL	
	Punto de ebullición	125 °F	Punto de fusión	°F
	Límites de inflamabilidad en aire por volumen:		Superior: N/A Inferior: N/A	
	Punto de inflamación	142 °F	Autoignición	N/D °F
	Gravedad específica	1.05	Volatilidad por volumen 65 %	
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo =1)				>1
X – Estabilidad y reactividad	Peróxido, pirofórico, inestable o reactivo con agua NINGUNO			
	Reactividad y polimerización peligrosa NINGUNA CONOCIDA			
	Reacciones peligrosas posibles			
	Condiciones a evitar			
	Materiales a evitar.	OXIDANTES FUERTES O LIMPIADORES CLORADOS EN POLVO.		
	Productos de descomposición peligrosos	ÓXIDOS DE CARBÓN.		
XI – Información toxicológica				
XII – Información ambiental	Efectos y destino ambiental posibles			
	Degradabilidad			
	Toxicidad acuática			
XIII – Consideraciones para la disposición	Método de disposición, residuos y manejo seguro	ÚSESE HASTA QUE QUEDA MENOS DE 1 PULGADA EN EL CONTENEDOR, VACÍELO Y ENJUÁGUELO TRES VECES CON AGUA. AGRÉGUELO A LA OPERACIÓN. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER, REICLAR O DESECHAR EL CONTENEDOR. LAS SOLUCIONES PUEDEN SER TÓXICAS PARA LOS PECES O LA VIDA ACUÁTICA. CONSULTE LAS NORMAS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES CORRESPONDIENTES AL DESECHO DE RESIDUOS PELIGROSOS. NO DESECHE EN LAGOS, ARROYOS O LAGUNAS.		
	Disposición de material contaminado			
XIV – Información sobre transporte	LÍQUIDO CORROSIVO, ACÍDICO, ORGÁNICO, N.O.S., (ÁCIDO CÍTRICO), 8, UN3265, PG II, ERG#60, NAERG#154.			
XV - Información sobre reglamentos				
XVI – Otra información				
S.A.R.A. Título III, Sección 313	TODOS LOS INGREDIENTES QUÍMICOS SE MENCIONAN EN EL INVENTARIO TSCA.			
Declaración de información con derecho a saber por el estado	AGUA - CAS #7732-18-5 ÁCIDO CÍTRICO – CAS #77-92-9 SUAVIZANTE DE SEBO DE IMIDAZOLINA – CAS # 68122-86-1 ALCOHOL ETOXILADO – CAS #68002-94-8 METOXIPROPOXIPROPANOL – CAS #34590-94-8			