HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo:

26 Octubre 1995 1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto SUPER IMPEDE		Emergencia (800) 831 9889		
	Clave del producto 08497040	UPC # 7-74205-55146-8	Médico (Por cobrar) (303) 592 1024		
	Distribuidor DiverseyLever Institutional	SCC # SCC No Disponible	Chemtrec (800) 424 9300	Impreso 18/Jun/ 2003	
Fabricante JOHNSONDIVERSEY INC					
3630 E. KEMPER RD.					
CINCINNATI OH 45241-2046					
Familia química CONCENTRADO CLORADO PARA LAVANDERÍA					
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición	Unidades	
	HIPOCLORITO SÓDICO (7681-52-9)	10	NO ESTABLECIDO		
	HIDRÓXIDO SÓDICO (1310-73-2)	<1	TLV 2; PEL 2		
III - Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	CORROSIVO PARA LOS OJOS Y LA PIEL. LOS VAPORES SON IRRITANTES RESPIRATORIOS SEVEROS. RESULTA DAÑINO SI SE INGIERE. CAUSA QUEMADURAS EN LA BOCA E IRRITACIÓN GÁSTRICA.		
		Crónica	IGUAL QUE EN AGUDA.		
	HMIS: Salud 3 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal D				
	Condiciones médicas agravadas DERMATITIS O PIEL SENSIBLE, ENFERMEDADES RESPIRATORIAS.				
	Información carcinogénica NINGUNO NTP IARC OSHA				
	Órganos o sistemas susceptibles				
	Vías de exposición: Inhalación ☒ Piel ☒ Ingestión ☒				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	LLEVAR LA VICTIMA AL AIRE FRESCO. CONSEGUIR ATENCION MEDICA.			
	Ojos	ENJUAGARLOS INMEDIATAMENTE CON AGUA FRESCA DURANTE 15 MINUTOS. PARPADEAR. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
	Piel	ENJUAGAR CON AGUA FRESCA DURANTE 15 MINUTOS. RETIRAR LA ROPA Y CALZADO CONTAMINADOS. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
	Ingestión	DAR DE BEBER AGUA. NO INDUCIR VÓMITO. NUNCA DAR LIQUIDOS A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
V - Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	MANTENER FRESCO. USAR EQUIPO COMPLETO DE PROTECCIÓN PARA PREVENIR EL CONTACTO CON LA PIEL Y UN APARATO DE RESPIRACIÓN AUTOCONTENIDA.			
	Información sobre propiedades inflamables				
	Información sobre explosiones	LAS ALTAS TEMPERATURAS LIBERARÁN CL2.			
	Medios de extinción	CO2, POLVOS QUÍMICOS SECOS, AGUA.			
	Gases				

JohnsonDiversey

Producto:	08497040 SUPER IMPEDE		2/2	
VI – Medidas contra accidentes	Procedimiento de limpieza de derrames y fugas	ENJUAGAR LAS CANTIDADES PEQUEÑAS HACIA EL DRENAJE DESPUÉS DE NEUTRALIZACIÓN CON TIOSULFATO O BISULFATO SÓDICO. RECOGER Y REGRESE LAS CANTIDADES GRANDES A UN CONTENEDOR ADECUADO. TRATAR COMO DESECHOS PELIGROSOS. SE DEBEN DETENER LAS FUGAS Y CONTENER LOS DERRAMES. NEUTRALIZAR LOS RESIDUOS CON TIOSULFATO SÓDICO PARA EL CLORO Y DILUIR LOS ÁCIDOS MINERALES POR LA ALCALINIDAD.		
	Precauciones ambientales			
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NO	Instrucciones: PRODUCIR DISOLUCIÓN NORMAL EN EL AIRE	
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	MANTENER CERRADO EL CONTENEDOR. NO SE CONGELE. MANTENERLO ALEJADO DE ÁCIDOS. SI SE CONGELA, DERRETIR Y MEZCLAR PARA PODER USARLO. NO EJERCER PRESIÓN EN EL CONTENEDOR PARA VACIARLO. ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO, ALEJADO DE LAS FUENTES DE CALOR.		
	Materiales incompatibles			
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	RESISTENTES A LA ALCALINIDAD, HULE O PVC.		
	Protectores oculares	CARETA/GAFAS DE SEGURIDAD.		
	Protección respiratoria	CARTUCHO ALCALINO NIOSH CON FILTRO DE CARBÓN SI SE EXCEDEN LOS LÍMITES DE EXPOSICIÓN.		
	Otro equipo/ropa protectora	ROPA Y CALZADO RESISTENTES A LOS QUÍMICOS. DUCHA/LAVAOJOS EN EL ÁREA DE USO.		
IX – Propiedades físico químicas	Características de producto químico peligroso			
	Presión de vapor	20.4 mm Hg a 20 °C	Densidad de vapor (Aire=1)	N/D
	Apariencia y olor		pH 11.5	Solubilidad en agua 100 %
	Punto de ebullición	212 °F	Punto de fusión	°F
	Límites de inflamabilidad en aire por volumen:		Superior: NINGUNO Inferior: NINGUNO	
	Punto de inflamación	NING °F	Autoignición	N/D °F
	Gravedad específica	1.200	Propiedades oxidantes	
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 NINGUNO			
	Reacciones peligrosas posibles			
	Condiciones a evitar			
	Materiales a evitar.	ÁCIDOS MINERALES CONCENTRADOS, CALOR, METALES BLANDOS O PRODUCTOS QUÍMICOS QUE CONTENGAN NITRÓGENO TALES COMO AMONIACO, LIBERA CLORO.		
	Productos de descomposición peligrosos	LAS ALTAS TEMPERATURAS LIBERAN GAS CL2, QUE ES IRRITANTE O TÓXICO.		
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	USARLO HASTA QUE QUEDE MENOS DE 1 PULGADA EN EL CONTENEDOR. VACIARLO. ENJUÁGUELO TRES VECES CON AGUA Y AGREGARLO A LA OPERACIÓN. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER, RECICLAR O DESECHAR EL CONTENEDOR. AJUSTAR EL PH. NO CONTIENE FOSFATOS. DESECHE DE ACUERDO CON LAS NORMAS FEDERALES, LOCALES Y ESTATALES. NO DESECHE EN LAGOS O ARROYOS DADO QUE LAS SOLUCIONES PUEDEN RESULTAR TÓXICAS PARA LA VIDA ACUÁTICA. CR CERCLA DEL PRODUCTO: HIPOCLORITO SÓDICO 66 GALONES.		
	Disposición de material contaminado			
XIV – Información sobre transporte	SOLUCIONES DE HIPOCLORITO, (CON MÁS DE 5% PERO MENOS DE 16% DE CLORO DISPONIBLE), (8), UN1791, PGIII, (ERG NO. 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	HIDRÓXIDO SÓDICO – CAS#1310-73-2 HIPOCLORITO SÓDICO - CAS #7681-52-9 AGUA – CAS #7732-18-5			