

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo: 11 Enero 2000 1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto	POWERZYME NP		Emergencia	(800) 831 9889
	Clave del producto	00426803	UPC #	7-74205-55460-5	Médico (Por cobrar)
	Distribuidor	DiverseyLever Institutional		SCC #	SCC No Disponible
	Fabricante	JOHNSONDIVERSEY INC		Chemtrec	(800) 424 9300
		3630 E. KEMPER RD.		Impreso	18/Jun/ 2003
		CINCINNATI OH 45241-2046			
	Familia química	BLANQUEADOR DETERGENTE PARA LAVANDERÍA			
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición		Unidades
	PERCARBONATO SÓDICO 15630-89-4	<20	NINGUNO ESTABLECIDO		
	METASILICATO SÓDICO 6834-92-0	<50	NINGUNO ESTABLECIDO		
III - Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	CAUSA IRRITACIÓN DE LOS OJOS Y LA PIEL. LA INHALACIÓN DE LOS POLVOS CAUSA IRRITACIÓN DE LA NARIZ, GARGANTA Y MEMBRANAS PULMONARES. PUEDE RESULTAR DAÑINO SI SE INGIERE. PUEDE PROVOCAR NÁUSEA, DIARREA E IRRITACIÓN DEL TEJIDO GÁSTRICO.		
		Crónica	NO HAY RIESGOS CRÓNICOS CONOCIDOS.		
	HMIS: Salud 2 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal C				
	Condiciones médicas agravadas PIEL SENSIBLE. EL POLVO INHALADO PUEDE AGRAVAR LAS CONDICIONES RESPIRATORIAS.				
	Información carcinogénica NINGUNO NTP IARC OSHA				
	Órganos o sistemas susceptibles				
	Vías de exposición: Inhalación <input type="checkbox"/> Piel <input checked="" type="checkbox"/> Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	LLEVAR A LA VÍCTIMA AL AIRE FRESCO. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA SI SE DIFICULTA LA RESPIRACIÓN..			
	Ojos	ENJUAGARLOS INMEDIATAMENTE CON AGUA FRESCA DURANTE 15 MINUTOS. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
	Piel	ENJUAGAR CON AGUA FRESCA. LAVAR CON AGUA Y JABÓN. RETIRAR LA ROPA Y CALZADO CONTAMINADOS. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA SI LA IRRITACIÓN PERSISTE.			
	Ingestión	DAR DE BEBER AGUA. NO INDUCIR EL VÓMITO. NUNCA DAR LIQUIDOS A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE.			
V - Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	USAR EQUIPO COMPLETO DE PROTECCIÓN PARA PREVENIR EL CONTACTO CON LA PIEL Y UN APARATO DE RESPIRACIÓN AUTO CONTENIDA.			
	Información sobre propiedades inflamables				
	Información sobre explosiones	LAS ALTAS TEMPERATURAS LIBERAN OXÍGENO, EL CUAL ACELERA LA COMBUSTIÓN.			
	Medios de extinción	CO2, POLVOS QUÍMICOS SECOS, AGUA, ESPUMA.			
	Gases				

JohnsonDiversey

Producto:	00426803	POWERZYME NP	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 A UN CONTENEDOR TAPADO. DESECHAR DE ACUERDO CON LAS NORMAS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES. LAVAR CON AGUA EL ÁREA DEL DERRAME. CR CERCLA DEL PRODUCTO: NO HAY CANTIDAD A REPORTAR.	
	Precauciones ambientales		
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NO	Instrucciones: DISOLUCIÓN NORMAL EN EL AIRE.
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	NO EJERCER PRESIÓN EN EL CONTENEDOR PARA VACIARLO. MANTENER CERRADO EL CONTENEDOR. ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO ALEJADO DE FUENTES DE CALOR, ÁCIDOS, OXIDANTES, Y PRODUCTOS ORGÁNICOS TALES COMO DETERGENTES, MADERA, PAPEL.	
	Materiales incompatibles		
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	DE HULE O PVC. RESISTENTES A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS.	
	Protectores oculares	CARETA/GAFAS DE PROTECCIÓN.	
	Protección respiratoria	USUALMENTE NO SE REQUIERE. VIGILAR SI LAS ÁREAS ESTÁN CONTAMINADAS EN CASO QUE SE VUELVAN EVIDENTES LOS SÍNTOMAS DE SOBRE EXPOSICIÓN.	
	Otro equipo/ropa protectora	ROPA Y CALZADO IMPERMEABLES A LOS QUÍMICOS. DUCHA/LAVAOJOS DE SEGURIDAD EN EL ÁREA DE USO.	
IX – Propiedades físico químicas	Características de producto químico peligroso		
	Presión de vapor N/D mm Hg @ °C	Densidad de vapor (Aire=1) N/D	pH
	Solubilidad en agua SOL %		
	Apariencia y olor POLVO BLANCO, SIN AROMA.		
	Punto de ebullición N/D °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	Propiedades oxidantes
	Gravedad específica 1.2	Volatilidad por volumen 0 %	
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo =1) N/D			
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 CONCENTRADOS, OXIDANTES, PRODUCTOS ORGÁNICOS TALES COMO DETERGENTES.	
	Productos de descomposición peligrosos	ÓXIDOS DE CARBÓN. PUEDE LIBERAR SO2 A ALTAS TEMPERATURAS.	
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	VACIAR EL CONTENEDOR. ENJUAGARLO TRES VECES CON AGUA Y AGREGAR A LA OPERACIÓN. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER, RECICLAR O DESECHAR EL CONTENEDOR. CONTIENE FOSFATOS. AJUSTAR EL PH ANTES DE DESECHAR. NO DESECHAR EN LAGOS, ARROYOS Y LAGUNAS DADO QUE LAS SOLUCIONES PUEDEN RESULTAR TÓXICAS PARA LOS PECES O LA VIDA ACUÁTICA.	
	Disposición de material contaminado		
XIV – Información sobre transporte	SÓLIDOS OXIDANTES, CORROSIVOS, N.O.S., (PERCARBONATO SÓDICO, METASILICATO SÓDICO), 5.1, (8), UN3085, PGIII, ERG#42, NAERG#141.		
XV - Información sobre reglamentos			
XVI – Otra información			
S.A.R.A. Título III, Sección 313	TODOS LOS INGREDIENTES QUÍMICOS SE ENLISTAN EN EL INVENTARIO TSCA.		
Declaración de información con derecho a saber por el estado	CARBONATO SÓDICO – CAS #497-19-8 SULFATEFATO SÓDICO – CAS #7757-82-6 PERCARBONATO SÓDICO – CAS #15630-89-4 METASILICATO SÓDICO – CAS #6834-92-0 ETOXILATO DE ALCOHOL LINEAL – CAS #68439-46-3		