

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo:

Febrero 04, 2002

1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto FACTOR PLUS		UPC # UPC No Disponible		Emergencia (800) 831 9889 Médico (Por cobrar) (303) 592 1024 Chemtrec (800) 424 9300 Impreso 18/Jun/ 2003
	Clave del producto 09923213		SCC # SCC No Disponible		
	Distribuidor DiverseyLever Institutional				
	Fabricante JOHNSONDIVERSEY INC 3630 E. KEMPER RD. CINCINNATI OH 45241-2046				
	Familia química DETERGENTE PARA ROPA				
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición		Unidades
	PIROFOSFATO TRETASÓDICO (7722-88-5)	<40	PEL 5; TLV 5		MG/M3
	SÍLICE, AMORFO (7631-86-9)	<10	PEL 6; TLV 10		MG/M3
III - Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	IRRITACIÓN EN OJOS Y PIEL. LA INHALACIÓN DEL POLVO PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LA NARIZ, LA GARGANTA Y LAS MEMBRANAS PULMONARES. PUEDE SER DAÑINO SI SE INGIERE. PUEDE CAUSAR NÁUSEA/DIARREA E IRRITACIÓN DEL TEJIDO GÁSTRICO.		
		Crónica	NO HAY RIESGOS CRÓNICOS CONOCIDOS.		
	HMIS: Salud 2 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal B				
	Condiciones médicas agravadas PIEL SENSIBLE. EL POLVO INHALADO PUEDE AGRAVAR 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	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 15 MINUTOS, CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.			
	Piel	ENJUAGAR CON AGUA FRESCA. LAVAR CON AGUA Y JABÓN. REMOVER LA ROPA Y LOS ZAPATOS CONTAMINADOS. CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA SI SE DESARROLLA IRRITACIÓN.			
	Ingestión	DAR DE BEBER AGUA. NO INDUCIR VOMITO, CONSEGUIR ATENCION MEDICA. NUNCA DAR NADA POR LA BOCA 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 BAJO DE INCENDIO. LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO PUEDEN ARDER SI SE CALIENTA PARA SECARSE.			
	Medios de extinción	CO2, ESPUMA, POLVOS QUÍMICOS, AGUA.			
	Gases				

JohnsonDiversey

Producto:	09923213	FACTOR PLUS	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 CON TAPA Y DESECHARLO DE ACUERDO A LOS REGLAMENTOS ESTATALES, LOCALES Y FEDERALES. LAVAR CON AGUA EL ÁREA DEL DERRAME.	
	Precauciones ambientales	CR CERCLA DEL PRODUCTO: NO HAY CANTIDAD A REPORTAR.	
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NO	Instrucciones: DISOLUCION NORMAL EN EL AIRE
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	NO APLICAR PRESIÓN AL CONTENEDOR PARA VACIARLO. MANTENER CERRADO EL RECIPIENTE. ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, LEJOS DE FUENTES DE CALOR, ÁCIDOS Y OXIDANTES.	
	Materiales incompatibles		
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	HULE O PVC, RESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS.	
	Protectores oculares	CARETA, GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECTORES LATERALES.	
	Protección respiratoria	NORMALMENTE NO SE REQUIERE. VIGILAR SI LAS ÁREAS SE CONTAMINAN SI HAY SÍNTOMAS VIDENTES DE SOBREEXPOSICIÓN.	
	Otro equipo/ropa protectora	ROPA Y CALZADO RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS. LAVAOJOS/DUCHA EN EL ÁREA DE USO.	
IX – Propiedades fisico-químicas	Características de producto químico peligroso		
	Presión de vapor N/D mm Hg @ °C	Densidad de vapor (Aire=1) N/D	pH
	Apariencia y olor POLVO BLANCUZCO, AROMA SUAVE		
	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 0.95	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 ESTABLE		
	Reactividad y polimerización peligrosa NINGUNA		
	Reacciones peligrosas posibles		
	Condiciones a evitar		
	Materiales a evitar. ÁCIDOS CONCENTRADOS, OXIDANTES, HALÓGENOS ORGÁNICOS.		
	Productos de descomposición peligrosos ÓXIDOS DE CARBÓNO, HIDRÓGENO, NITRÓGENO.		
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 UNA PULGADA EN EL CONTENEDOR, VACÍELO Y ENJUÁGUELO TRES VECES CON AGUA. AGRÉGUELO A LA OPERACIÓN. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER O DESECHAR EL CONTENEDOR. CONTIENE FOSFATOS. LAS SOLUCIONES PUEDEN RESULTAR TÓXICAS PARA LOS PECES O LA VIDA ACUÁTICA. NO DESECHE EN LAGOS, ARROYOS O LAGUNAS. AJUSTE EL PH ANTES DE DESECHAR.	
	Disposición de material contaminado		
XIV – Información sobre transporte	COMPUESTOS, LIMPIEZA, N.O.I., LÍQUIDO.		
XV - Información sobre reglamentos			
XVI – Otra información			
S.A.R.A. Título III, Sección 313	TODOS LOS INGREDIENTES QUÍMICOS ESTÁN LISTADOS EN EL INVENTARIO TSCA.		
Declaración de información con derecho a saber por el estado	CARBONATO SÓDICO – CAS #497-19-8 PIROFOSFATO TETRASÓDICO – CAS #7722-88-5 SÍLICE, DIÓXIDO AMORFO – CAS #7631-86-9 CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA – CAS #9004-32-4 ALQUILO FENOXIPOLIETOXIGLICOL – CAS #9016-45-9		