

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO – JohnsonDiversey Efectivo: 8 Junio 2002 1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto SUMA FRIT D9.1 TBD*6X3.5CS		Emergencia (800) 831 9889	
	Clave del producto 57224272		Médico (Por cobrar) (303) 592 1024	
	Distribuidor DiverseyLever Institucional		Chemtrec (800) 424 9300	
	Fabricante JOHNSNDIVERSEY INC		Impreso 2 Julio 2002	
	3630 E. KEMPER RD.			
	CINCINNATI OH 45241-2046			
Familia química LIMPIADOR PARA FREIDORAS				
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición	Unidades
	HIDROXIDO SODICO 1310-73-2	22	TLV-C 2	MG/M3
	METASILICATO SODICO 6834-92-0	10	OSHA PEL (C) : 2	MG/M3
			ACGIH TLV (C) : 2	MG/M3
III – Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	OJOS : QUEMADURAS SEVERAS, TEJIDOS DAÑADOS O IRRITACION CON DOLOR, INFLAMACION, VISION BORROSA O DAÑADA, CEGUERA. PIEL: QUEMADURAS SEVERAS, DESTRUCCION DE TEJIDOS, AMPOLLAS O RONCHAS CON INFLAMACION Y DOLOR. INGESTION: PUEDE SER MORTAL. PUEDE HABER QUEMADURAS SEVERAS EN LA BOCA Y LA GARGANTA CON DOLOR, PERFORACION GASTRICA Y DIFICULTAD PARA TRAGAR O RESPIRAR. INHALACION: EL ROCIO O VAPOR CAUSA QUEMADURAS O IRRITACION SEVERA EN LA NARIZ, LA GARGANTA Y LAS VIAS RESPIRATORIAS CON DOLOR, SOFOCAMIENTO Y DIFICULTAD PARA RESPIRAR.	
		Crónica	IGUAL QUE EN AGUDA	
HMIS: Salud 3 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal C				
Condiciones médicas agravadas DERMATITIS O PIEL SENSIBLE				
Información carcinogénica NINGUNA				
Órganos o sistemas susceptibles OJOS, PIEL, BOCA Y ESOFAGO				
Vías de exposición: Inhalación <input checked="" type="checkbox"/> Piel <input checked="" type="checkbox"/> Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	REMOVER LA VICTIMA AL AIRE FRESCO Y CONSEGUIR ATENCION MEDICA.		
	Ojos	ENJUAGAR INMEDIATAMENTE LOS OJOS CON AGUA ABUNDANTE POR LO MENOS DURANTE 15 MINUTOS. ABRIR LOS PARPADOS PARA ENJUAGAR TOTALMENTE EL PRODUCTO QUIMICO EN TODA LA SUPERFICIE OCULAR. CONSEGUIR ATENCION MEDICA DE INMEDIATO		
	Piel	ENJUAGAR LA PIEL TOTALMENTE N AGUA ABUNDANTE Y LAVARLA CON UN JABON SUAVE. REMOVER LA ROPA Y LOS ZAPATOS CONTAMINADOS Y LAVARLOS ANTES DE VOLVERLOS A USAR. DE INMEDIATO CONSEGUIR ATENCION MEDICA EN CASO DE ENROJECIMIENTO O LESIONES DOLOROSAS EN LA PIEL.		
	Ingestión	SI SE HA INGERIDO, ENJUAGAR LA BOCA CON AGUA. DILUIRLO TOMANDO VARIOS VASOS DE AGUA. NO INDUCIR VOMITO: SI EL PACIENTE VOMITA, VOLVER A ENJUAGAR LA BOCA. INMEDIATAMENTE CONSEGUIR ATENCION MEDICA. NUNCA DAR A TOMAR NADA POR LA BOCA A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE.		
V – Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	USAR EQUIPO PROTECTOR COMPLETO Y APARATO DE RESPIRACION DE PRESION POSITIVA (SCBA) EN EL AREA DEL INCENDIO.		
	Información sobre propiedades inflamables	NINGUNA		
	Información sobre explosiones	NINGUNA CONOCIDA		
	Medios de extinción	AGUA, ROCIO DE AGUA, CO2, ESPUMA O POLVO QUIMICO SECO		
	Gases	NINGUNO		

JohnsonDiversey

VI – Medidas contra accidentes	Procedimiento de limpieza de derrames y fugas	CONTENER EL DERRAME. USAR ROPA PROTECTORA. EMPAPAPAR O ABSORBER EL LIQUIDO CON UN MATERIAL ABASORBENTE ADECUADO. RECOGERLO Y COLOCARLO EN UN CONTENEDOR DE DESPERDICIO QUIMICO. DESECHAR DE ACUERDO CON LOS REGLAMENTOS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES. LAVAR EL AREA DEL DERRAME CON AGUA. ESTE PRODUCTO NO CONTIENE CANTIDAD REPORTABLE (RQ) BAJO CERCLA.		
	Precauciones ambientales			
VII – Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	NINGUNA Instrucciones: NINGUNAS REQUERIDAS		
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	USAR EQUIPO PROTECTOR AL MANEJAR O USAR EL PRODUCTO. EL PRODUCTO SE CONGELA A MENOS DE 50 GRADOS F. DESCONGELARLO CALENTANDOLO HASTA 70 GRADOS F Y MEZCLARLO PARA SU USO. AGREGAR EL PRODUCTO LENTAMENTE MEZCLANDOLO CON EL AGUA O LIQUIDO PARA EVITAR CALOR. NO DEJAR QUE EL PRODUCTO SE ASIENTE EN EL FONDO DEL TANQUE.Y NO APLICAR PRESION AL TANQUE PARA VACIARLO.		
	Materiales incompatibles	LIQUIDOS INFLAMABLES; ACIDOS; COMPUESTOS HALOGENADOS; METALES BLANDOS.		
VIII – Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	RESISTENTES A ALCALIES.		
	Protectores oculares	GAFAS DE SEGURIDAD PARA PRODUCTOS QUIMICOS SI HAY PELIGRO DE CONTACTO O SALPICADURAS.		
	Protección respiratoria	USAR UN RESPIRADOR APROBADO POR NIOSH/MSHA CUANDO PUEDAN EXCEDERSE LOS NIVELES TLV/PEL.		
	Otro equipo/ropa protectora	BOTAS DE HULE Y DELANTAL RESISTENTE A PRODUCTOS QUIMICOS SI HAY PELIGRO DE CONTACTO O SALPICADURAS. LAVAOJOS Y DUCHA DE SEGURIDAD EN EL AREA SI EXISTE CONTACTO O SALPICADURAS.		
IX – Propiedades físico-químicas	Características de producto químico peligroso			
	Presión de vapor N/D mmHg a N/D °C	Densidad de vapor (Aire=1) N/D	pH N/D	Solubilidad en agua SOL %
	Apariencia y olor POLVO BLANCO, OLOR A QUIMICOS			
	Punto de ebullición N/D °F	Punto de fusión °F	Límites de inflamabilidad en aire por volumen: Superior: N/D Inferior: N/D	
	Punto de inflamación NING. °F	Autoignición °F	Propiedades oxidantes	
	Gravedad específica 1.00	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.	LIQUIDOS INFLAMABLES; ACIDOS; COMPUESTOS HALOGENADOS; METALES SUAVES.		
	Productos de decomposición peligrosos	OXIDOS DE CARBONO; OXIDOS DE AZUFRE.		
XI – Información toxicológica	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE			
XII – Información ambiental	Efectos y destino ambiental posibles	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE		
	Degradabilidad			
	Toxicidad acuática			
XIII – Consideraciones para la disposición	Método de disposición, residuos y manejo seguro	AJUSTAR EL PH DEL PRODUCTO DILUIDO Y DESCARGARLO EN EL DRENAJE INDUSTRIAL DE ACUERDO CON EL PERMISO PARA DESCARGARLO O CON LOS REGLAMENTOS LOCALES POTW. USAR EL PRODUCTO HASTA QUE EL CONTENEDOR ESTE VACIO. ENJUAGAR EL CONTENEDOR TRES VECES CON AGUA Y ABREGARLO AL PROCESO. RECICLAR O DESECHAR EL CONTENEDOR DE ACUERDO CON LA ETIQUETA O LOS REGLAMENTOS LOCALES, ESTATALES O FEDERALES.		
	Disposición de material contaminado			
XIV – Información sobre transporte	SOLIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.O.S., (TRIOXOSILICATO DISODICO), CLASE 8, UN3262, PG II, NAERG NO.154.			
XV - Información sobre reglamentos				
XVI – Otra información				
S.A.R.A. Título III, Sección 313	NINGUNA			
Declaración de información con derecho a saber por el estado	TRIPOLIFOSFATO SODICO - CAS #7758-29-4 METASILICATO SODICO -6834-92-0 SURFACTANTE NO IONICO – CAS #1310-73-2 HIDROXIDO SODICO– CAS #1310-73-2 CARBONATO SODICO – CAS #497-19-8			

