

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO – Diversey Lever

Efectivo 27 Julio 94

1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto RADI-AZE		Emergencia (800) 831 9889		
	Clave del producto 03838017	UPC # No disponible	Médico (Por cobrar) (303) 592 1024		
	Distribuidor DiverseyLever Institutional	SCC # No disponible	Chemtrec (800) 424 9300	Impreso 17/Ene/ 2003	
Fabricante DIVERSEY LEVER					
3630 E. KEMPER RD.					
CINCINNATI OH 45241-2046					
Familia química LIMPIADOR PARA EXTERIOR DE CAMIONES					
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición	Unidades	
	2-BUTOXIETANOL (111-76-2)	<4	TLV 120 S; PEL 120 S	MG/M3	
III – Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	DESGRASA LA PIEL; IRRITA LOS OJOS. LOS VAPORES DE 2-BUTOXIETANOL SON IRRITANTES PARA LAS VIAS RESPIRATORIAS.		
		Crónica	A LOS NIVELES INDUSTRIALES DE EXPOSICION, ACTUALMENTE NO EXISTE EVIDENCIA POSITIVA QUE INDIQUE NINGUN EFECTO CRONICO EN LOS HUMANOS DIFERENTE A LOS LISTADOS COMO AGUDOS		
	HMIS: Salud 2 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Protección personal B				
	Condiciones médicas agravadas PIEL SENSIBLE; OJOS SENSIBLES; DETERIORO EN LAS FUNCIONES PULMONARES				
	Información carcinogénica NINGUNA NTP IARC OSHA				
	Órganos o sistemas susceptibles				
	Vías de exposición: Inhalación <input checked="" type="checkbox"/> Piel <input checked="" type="checkbox"/> Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	N/D EN UNA OPERACION NORMAL.			
	Ojos	ENJUAGAR PERFECTAMENTE CON AGUA FRESCA POR LO MENOS DURANTE 15 MINUTOS. CONSEGUIR ATENCION MEDICA.			
	Piel	ENJUAGAR CON AGUA FRESCA. LAVAR CON AGUA Y JABON. REMOVER LA ROPA Y LOS ZAPATOS CONTAMINADOS			
	Ingestión	DAR DE BEBER AGUA. NO INDUCIR VOMITO, CONSEGUIR ATENCION MEDICA.			
V – Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	USAR EQUIPO PROTECTOR Y APARATO DE RESPIRACION AUTOCONTENIDO EN EL AREA DEL INCENDIO.			
	Información sobre propiedades inflamables				
	Información sobre explosiones	NINGUNA			
	Medios de extinción	CO2, ESPUMA , POLVOS QUIMICOS SECOS			
	Gases				

JohnsonDiversey

Producto:	03838017	RADI-AZE	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 AL CONTENEDOR.	
	Precauciones ambientales		
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	SI	Instrucciones: PRODUCIR DISOLUCION NORMAL EN EL AIRE
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	NO APLICAR PRESION AL CONTENEDOR PARA VACIARLO. NO REQUIERE SEPARACION ESPECIAL. EVITAR CONGELAMIENTO. SI EL PRODUCTO ESTA CONGELADO, DESCONGELARLO Y MEZCLARLO PARA PODER USARSE.	
	Materiales incompatibles		
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	GUANTES PROTECTORES NO ABSORBENTES	
	Protectores oculares	CARETA.	
	Protección respiratoria	USAR UN RESPIRADOR APROBADO POR NIOSH CON CARTUCHO PARA VAPOR ORGANICO SI SE EXCEDEN LOS NIVELES TLV/PEL	
	Otro equipo/ropa protectora	DURANTE LA LIMPIEZA, PROVEER PROTECCION FACIAL Y OTRA PROTECCION HUMEDA PERTINENTE PARA SALPICADURAS.	
IX – Propiedades físico-químicas	Características de producto químico peligroso		
	Presión de vapor 17.5 mmHg a 20° C	Densidad de vapor (Aire=1) N/D	pH
	Solubilidad en agua 100 %		
	Apariencia y olor LIQUIDO TRANSPARENTE; AROMA SUAVE		
	Punto de ebullición 2.15 °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 1.075	Volatilidad por volumen 80 %	
	Tasa de evaporación (acetato de n-butilo >1)		
X – Estabilidad y reactividad	Peróxido, pirofórico, inestable o reactivo con agua NINGUNO		
	Reactividad y polimerización peligrosa NINGUNA		
	Reacciones peligrosas posibles		
	Condiciones a evitar		
	Materiales a evitar.	ACIDOS MINERALES CONCENTRADOS	
	Productos de descomposición peligrosos	CO CON COMBUSTION INCOMPLETA	
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	AJUSTE DEL PH; SEPARACION DE INSOLUBLES; CONTIENE FOSFATOS. USAR HASTA QUE QUEDE MENOS DE UNA PULGADA EN EL CONTENEDOR, VACIAR EL CONTENEDOR . Y ENJUAGARLO TRES VECES CON AGUA Y AGREGARLO A LA OPERACION. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER O DESECHAR EL CONTENEDOR.	
	Disposición de material contaminado		
XIV – Información sobre transporte	COMUNICARSE CON EL DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCION PARA OBTENER LA DESCRIPCION		
XV - Información sobre reglamentos			
XVI – Otra información			
S.A.R.A. Título III, Sección 313	EL PRODUCTO CONTIENE 2-BUTOXIETANOL CAS # 111-76-2 A 3.0 % EN LA FORMULA; ESTE INGREDIENTE ES REPORTABLE COMO COMPUESTO DE UN ETERGlicol. TODOS LOS COMPUESTOS QUIMICOS ESTAN LISTADOS EN EL INVENTARIO DE TSCA		
Declaración de información con derecho a saber por el estado	SULFONATO SODICO DE DODECILBENCENO - CAS # 25155-30-0 TRIPOLIFOSFATO SODICO – CAS # 7758-29-4 AGUA – CAS # 7732-18-5 2-BUTOXIETANOL – CAS #111-76-2 METASILICATO SODICO - CAS # 6834-92-0		