

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Efectivo:

Marzo 10, 1999

1/2

I - Identificación del producto químico y de la compañía	Nombre del producto <b>LAUNDRY PACK DETERGENT – LPS 100</b>		<b>Emergencia</b> (800) 831 9889		
	Clave del producto <b>06353100</b>	UPC # 7-74205-55290-8	<b>Médico (Por cobrar)</b> (303) 592 1024		
	Distribuidor <b>DiverseyLever Institutional</b>	SCC # SCC No Disponible	<b>Chemtrec</b> (800) 424 9300		
Fabricante <b>AMERICLEAN SYSTEMS, INC</b>		<b>Impreso</b> 18/Jun/ 2003			
26935 NORTHWESTERN HWY, SUITE 400					
<b>SOUTHFIELD MI 48034</b>					
Familia química <b>DETERGENTE LÍQUIDO PARA LAVANDERÍA</b>					
II - Composición e información sobre ingredientes	Nombre químico de ingrediente peligroso	%	Límites de exposición		Unidades
III – Identificación de peligros	Señales y síntomas de exposición	Aguda	<b>CAUSA IRRITACIÓN EN OJOS Y PIEL. PUEDE SER DAÑINO SI SE INGIERE. LA INHALACIÓN DE LOS VAPORES PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN DE LA NARIZ, LA GARGANTA Y LAS MEMBRANAS PULMONARES.</b>		
		Crónica	<b>NO HAY RIESGOS CRÓNICOS CONOCIDOS.</b>		
	HMIS: Salud <b>2</b> Inflamabilidad <b>1</b> Reactividad <b>0</b> Protección personal <b>B</b>				
	Condiciones médicas agravadas <b>PIEL SENSIBLE. LOS VAPORES PUEDEN PERJUDICAR LAS FUNCIONES RESPIRATORIAS.</b>				
	Información carcinogénica <b>NINGUNO</b> NTP <b>IARC</b> <b>OSHA</b>				
	Órganos o sistemas susceptibles				
	Vías de exposición: Inhalación <input type="checkbox"/> Piel <input type="checkbox"/> Ingestión <input checked="" type="checkbox"/>				
IV - Primeros auxilios	Inhalación	<b>SI SE HA INHALADO LLEVAR A LA VICTIMA AL AIRE FRESCO. CONSEGUIR ATENCION MEDICA SI SE DIFICULTA LA RESPIRACIÓN.</b>			
	Ojos	<b>ENJUAGARLOS PERFECTAMENTE CON AGUA FRESCA POR LO MENOS DURANTE 15 MINUTOS, CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.</b>			
	Piel	<b>ENJUAGAR CON AGUA FRESCA. REMOVER LA ROPA Y LOS ZAPATOS CONTAMINADOS. CONSIGA ATENCIÓN MÉDICA SI LA IRRITACIÓN AVANZA.</b>			
	Ingestión	<b>DAR DE BEBER AGUA. NO INDUCIR VOMITO, CONSEGUIR ATENCION MEDICA. NUNCA DAR LIQUIDOS A UNA PERSONA EN ESTADO INCONSCIENTE.</b>			
V – Medidas contra incendios	Medidas/equipo Incendios	<b>USAR EQUIPO PROTECTOR COMPLETO PARA EVITAR CONTACTO CON LA PIEL Y UN APARATO DE RESPIRACION AUTOCONTENIDA .</b>			
	Información sobre propiedades inflamables				
	Información sobre explosiones	<b>EL PRODUCTO PUEDE ARDER SI SE EVAPORA PARA SECARSE Y SI SE CALIENTA POR ARRIBA DEL PUNTO DE INFLAMACIÓN.</b>			
	Medios de extinción	<b>AGUA, VAPOR DE AGUA, POLVOS QUÍMICOS, CO2.</b>			
	Gases				

**JohnsonDiversey**

Producto:	<b>06353100</b>	<b>LAUNDRY PACK DETERGENT – LPS 100</b>	<b>2/2</b>
VI – Medidas contra accidentes	Procedimiento de limpieza de derrames y fugas	<b>CAUSA SUPERFICIES MUY RESBALOSAS SI SE DERRAMA. CONTENGA EL DERRAME. TRAPEE O DILUYA CON AGUA Y DESECHE EN EL DRENAJE. TRAPEE, RECOJA Y DESECHE LAS CANTIDADES GRANDES DE ACUERDO CON LAS NORMAS ESTATALES, LOCALES Y FEDERALES.</b>	
	Precauciones ambientales	<b>CR CERCLA DEL PRODUCTO: NO HAY CANTIDAD A REPORTAR.</b>	
VII - Manejo y almacenaje	¿Se requiere ventilación?	<b>NO</b>	Instrucciones: <b>PROPORCIONE VENTILACIÓN ADECUADA</b>
	Instrucciones para el manejo, almacenaje y uso seguros	<b>MANTENGA CERRADO EL RECIPIENTE. ALMACENE LEJOS DE LLAMAS Y DE OTRAS FUENTES DE CALOR. NO LO ALMACENE JUNTO CON COMIDA. MANTÉNGASE ALEJADO DE ÁCIDOS Y OXIDANTES.</b>	
	Materiales incompatibles		
VIII - Controles para exposición y protección personal	Guantes protectores	<b>HULE O PVC, RESISTENTES A LOS QUÍMICOS.</b>	
	Protectores oculares	<b>GAFAS DE SEGURIDAD CON PROTECTORES LATERALES.</b>	
	Protección respiratoria	<b>NORMALMENTE NO SE REQUIERE. VIGILE SI LAS ÁREAS SE CONTAMINAN SI SE TORNAN EVIDENTES LOS SÍNTOMAS DE SOBREENFOSICIÓN.</b>	
	Otro equipo/ropa protectora	<b>ROPA Y CALZADO RESISTENTE A LOS QUÍMICOS. LAVAOJOS/DUCHA EN EL ÁREA DE USO.</b>	
IX – Propiedades físico químicas	Características de producto químico peligroso		
	Presión de vapor <1 mm Hg @ 20 °C	Densidad de vapor (Aire=1) N/A	pH
	Solubilidad en agua 100 %		
	Apariencia y olor <b>LÍQUIDO AZUL TRANSPARENTE, AROMA CÍTRICO.</b>		
	Punto de ebullición 226 °F	Punto de fusión °F	Límites de inflamabilidad en aire por volumen: Superior: <b>NINGUNO</b> Inferior: <b>NINGUNO</b>
	Punto de inflamación >450 °F	Autoignición N/A °F	Propiedades oxidantes
	Gravedad específica 1.03	Volatilidad por volumen <8 %	
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo =1) >1			
X – Estabilidad y reactividad	Peróxido, pirofórico, inestable o reactivo con agua <b>NINGUNO</b>		
	Reactividad y polimerización peligrosa <b>NINGUNO</b>		
	Reacciones peligrosas posibles		
	Condiciones a evitar		
	Materiales a evitar. <b>OXIDANTES FUERTES O LIMPIADORES CLORADOS EN POLVO.</b>		
	Productos de descomposición peligrosos <b>ÓXIDOS DE CARBÓN Y AZUFRE.</b>		
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	<b>ÚSESE HASTA QUE QUEDA MENOS DE 1 PULGADA EN EL CONTENEDOR, VACÍELO Y ENJUÁGUELO TRES VECES CON AGUA. AGRÉGUELO A LA OPERACIÓN. REMOVER O TACHAR LA ETIQUETA ANTES DE VENDER, REICLAR O DESECHAR EL CONTENEDOR. DESECHE DE ACUERDO CON LAS NORMAS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES. LAS SOLUCIONES PUEDEN RESULTAR TÓXICAS PARA LA VIDA ACUÁTICA. NO DESECHE EN LAGOS, ARROYOS O LAGUNAS.</b>	
	Disposición de material contaminado		
XIV – Información sobre transporte	<b>COMPUESTOS, LIMPIADOR, N.O.I., LÍQUIDO.</b>		
XV - Información sobre reglamentos			
XVI – Otra información			
S.A.R.A. Título III, Sección 313	<b>TODOS LOS INGREDIENTES QUÍMICOS SE MENCIONAN EN EL INVENTARIO TSCA.</b>		
Declaración de información con derecho a saber por el estado	<b>CLORURO POTÁSICO - CAS #7447-40-7 TRITANOLAMINA – CAS #102-71-6 AGUA – CAS #7732-18-5 ALCOHOL ETOXILADO – CAS #38439-46-3 PROPILENGLICOL – CAS #57-55-6</b>		