



**HOJA TECNICA Y DE SEGURIDAD
JABÓN LÍQUIDO**

CODIGO: F-41
Segunda Versión
Página 1 de 3

FICHA TÉCNICA No.	20	VERSIÓN	Tercera
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IND. BIGGEST S.A. No.	142	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	19/07/2010

SECCION 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPANIA

NOMBRE DEL PRODUCTO:	JABÓN LÍQUIDO
NOMBRE DEL FABRICANTE :	INDUSTRIAS BIGGEST S.A.
DIRECCIÓN :	CALLE 12B No. 47-47
PBX:	57-1-2446085 (Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 5:30 pm)
PRESENTACION DEL PRODUCTO :	Garrafas de 500, 1000, 2000, 3000 y 4000 ml, cuñete de 20 litros y tambor de 200 litros.
MATERIAL DE ENVASE :	Polietileno, PVC.

SECCIÓN 2 COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO :	Tensoactivos anionicos, viscosantes, estabilizantes, conservante, fragancia y colorantes.
	Formulación a base de tensoactivos, agentes humectantes y suavizantes. balanceados que proporcionan excelente limpieza.

SECCIÓN 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

ROTULO NFPA

SALUD	<i>No genera riesgo para la salud</i>	
INFLAMABILIDAD	<i>No es inflamable</i>	
REACTIVIDAD	<i>Estable</i>	
ESPECIAL	<i>No genera ningún riesgo especial</i>	

RUTA (S) DE ENTRADA :	Contacto con ojos, Contacto con la piel
------------------------------	---

EFFECTOS POR EXPOSICIÓN PROLONGADA :	
OJOS :	No conocido
PIEL :	No conocido
INHALACIÓN :	No conocido
INGESTIÓN :	No conocido

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON OJOS :	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, Obtener asistencia médica.
CONTACTO CON LA PIEL :	No aplica
INHALACIÓN :	No aplica
INGESTIÓN :	En caso de ingestión, No provoque vomito, obtenga asistencia medica con la información del Producto.

SECCIÓN 5 MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

PUNTO DE INFLAMACIÓN:	No es inflamable
EXPLOSIVIDAD :	No explosivo

INDUSTRIAS BIGGEST S.A	HOJA TECNICA Y DE SEGURIDAD JABÓN LÍQUIDO	CODIGO: F-41 Segunda Versión Página 2 de 3
SECCIÓN 6 MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL		
MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA :	En caso de derrame enjuague con abundante agua el área afectada.	
SECCION 7 USOS - MANEJO Y ALMACENAMIENTO		
MODO DE EMPLEO :	Aplicar una cantidad suficiente de JABON LIQUIDO BIGGEST, Frotar y enjuagar con abundante agua. Repetir si se hace necesario.	
DILUCIÓN O DOSIFICACIÓN :	Se puede diluir máximo hasta en una parte de agua	
ELEMENTOS NECESARIOS :	No aplica	
INFORMACIÓN ACERCA DE PRECAUCIONES :	Almacenar en lugar fresco y seco a temperatura ambiente. No regresar el excedente de producto o dilución al envase ya que puede presentar contaminación y alteración de sus propiedades, No mezclar con otros productos. Mantengase tapado y fuera del alcance de los niños.	
VIDA UTIL:	Dos (2) años en condiciones normales de almacenamiento.	
SECCION 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL.		
PROTECCIÓN RESPIRATORIA :	Ningún elemento especial bajo condiciones normales de uso	
PROTECCIÓN VISUAL :	Ningún elemento especial bajo condiciones normales de uso	
GUANTES PROTECTORES :	No aplica	
VENTILACIÓN :	Ninguno bajo condiciones normales de uso	
SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS		
APARIENCIA 20° C :	Líquido traslucido viscoso	
DENSIDAD 20° C g/ cc	1,000 - 1,055	
pH 1% a 20° C :	6,5 - 7,5	
pH 100 % a 20° C :	5,5 - 6,5	
COLORES :	Azul, amarillo, verde, rojo, naranja, violeta, nacarado, blanco, incoloro	
FRAGANCIAS:	Caracterisitico de la fragancia	
VISCOSIDAD (BROOKFIELD RVF SERIE No. 95559 Aguja 2 / Velocidad 10):	2000 - 3000 cPs	
% MATERIA ACTIVA (Tensoactivos totales) :	3,0 % mínimo	
SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
ESTABILIDAD QUÍMICA:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.	
SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
<i>En el momento no se cuenta con la información requerida.</i>		

INDUSTRIAS BIGGEST S.A	HOJA TECNICA Y DE SEGURIDAD JABÓN LÍQUIDO	CODIGO: F-41 Segunda Versión Página 3 de 3
SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA		
BIODEGRADABILIDAD	Producto Biodegradable - relación DBO/DQO* = 0,75	
	* El producto es biodegradable cuando la relación DBO/DQO es mayor a 0,6	
SECCION 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO		
<i>Diluir el producto antes de ser descargado al alcantarillado</i>		
SECCION 14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE		
<i>No es un producto peligroso en condiciones normales de transporte.</i>		
SECCION 15. INFORMACION REGLAMENTARIA		
NTC 4435 Decreto 1609 de 2002		
SECCION 16. INFORMACION ADICIONAL		
<p><i>Esta hoja de Seguridad y Ficha Técnica es producto de la recopilación de la información suministrada por los proveedores de las materias primas empleadas en la manufactura del producto, teniendo en cuenta los porcentajes que tengan mayor influencia en el producto terminado. INDUSTRIAS BIGGEST S.A. proporciona la información contenida aquí de buena fe, pero ni la empresa ni sus representantes se hacen responsables por su exactitud; tampoco se hacen responsables por el mal uso ó interpretación dada la información aquí contenida.</i></p>		
RESPONSABLE DE LA INFORMACIÓN		
<p>NOMBRE: ING. Diana Milena González R, CARGO : DIRECTOR TECNICO DIRECCIÓN : CALLE 12B No. 47-47 CIUDAD : BOGOTÁ D.C. TELEFONO : 2446085</p>		