



 INDIQUIMICA S.A.	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS	CÓDIGO	R7-PSS-4
		VERSIÓN	3
		FECHA	05/05/2016
		PÁGINA	Página 1 de 5

1. PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO	CÓDIGO
DERMA CLEAN DSF	L.ID - 24
DESCRIPCIÓN	
Alcohol en gel para Manos	
FABRICANTE	TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y LÍNEAS DE CONTACTO
INDIQUÍMICA S.A Sta. Rosa, Sector San José y González Suárez (Diagonal Ecuatran) Ambato-Ecuador	Línea única de emergencias 911 Dpto. SSAC INDIQUÍMICA (593)- 3 2755074 - 3 2755675 -2755677 Email:calidad.sso@indiquimica.com.ec

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROSIDAD

IDENTIFICACIÓN NFPA	IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS MATERIALES HMIS III
	

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE COMPONENTES

DERMACLEAN es una mezcla de alcoholes, carbomeros y agentes antimicrobianos.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con abundante agua corriente durante 15 minutos, Levantar y separar los párpados, para asegurar la remoción del producto. Si los síntomas persisten consultar al oftalmólogo.
CONTACTO CON LA PIEL	Si se genera irritaciones en la piel obtenga atención médica inmediatamente.
INHALACIÓN	Trasladar al paciente a un sitio aireado. Si los síntomas persisten, brindar atención médica. Si se encuentra consciente, levantarlo o sentarlo lentamente, suministrar oxígeno, si es necesario.

ELABORADO POR: A LL.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677
APROBADO POR: C.CH.	E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec / www.indiquimica.com.ec Ambato - Ecuador

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS	CÓDIGO	R7-PSS-4
		VERSIÓN	3
		FECHA	05/05/2016
		PÁGINA	Página 2 de 5

INGESTIÓN	En caso de ingestión, no provocar el vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Administrar inmediatamente agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si el accidentado se encuentra inconsciente, tratar como en el caso de inhalación. Brindar atención médica si es necesario.
------------------	--

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

PUNTO FLASH	No se ha determinado
AUTO COMBUSTIÓN	No se ha determinado
PRODUCTOS PELIGROSOS GENERADOS POR LA COMBUSTIÓN	Ninguno
MÉTODO DE EXTINCIÓN	El producto no es inflamable y no combustible.
INSTRUCCIONES CONTRA INCENDIOS	Este compuesto no es inflamable, no existe riesgo de explosión.

6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

PRECAUCIONES EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	Use herramientas adecuadas para derrames pequeños debe limpiar con una toalla absorbente o un material inerte para control de derrames y disponerlo en un recipiente apropiado para disposición de desechos, según la normatividad vigente. Enjuagar el área con abundante agua. Una vez agotado el producto, debe enjuagarlo con agua y enviarlo a reciclaje.
PRECAUCIONES PERSONALES	A concentración baja de los ingredientes activos en el producto, garantiza una baja exposición, por debajo de los límites de exposición permisibles.
INHALACIÓN	Evite el contacto con mucosas. Ligera irritación en persona sensibles.
INGESTIÓN	Puede causar irritación moderada en la mucosa gastrointestinal por ingestión. Causa irritación en contacto con mucosas.
PIEL	Este producto ha sido diseñado para aplicación sobre piel sana y posterior enjuague, por lo tanto no se esperan peligros inusuales. En caso de presentar enrojecimiento, irritación o cualquier reacción desfavorable, suspenda el uso del producto y consulte a su médico.
OJOS	Ligera irritación.
PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES	No se considera peligroso para el medio ambiente por ser un producto biodegradable. Impedir el derrame en cursos de agua.
MÉTODOS DE LIMPIEZA	Limpiar los restos con agua abundante y enviarse para ser reciclados o eliminados en un sitio autorizado, de acuerdo a las leyes y disposiciones locales.

ELABORADO POR: A LL.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677 E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec / www.indiquimica.com.ec
APROBADO POR: C.CH.	
Ambato - Ecuador	

 INDIQUIMICA S.A.	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS	CÓDIGO	R7-PSS-4
		VERSIÓN	3
		FECHA	05/05/2016
		PÁGINA	Página 3 de 5

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN	Mantener el producto bien tapado, en su envase original, no reenvase, no adicione agua al envase. Evitar el contacto con mucosas. No ingerir.
ALMACENAMIENTO	Mantener en el envase original, bien tapado, en sitio fresco, protegido de la luz y lejos del alcance de los niños. No almacenar cerca de alimentos.
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	Mantenga el producto en un ambiente seco a temperatura ambiente. Se recomienda almacenarlo a temperatura de 20 a 25°C y mantenerlo en envases cerrados después de su uso, no lo exponga directamente al sol.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

RIESGO GENERAL	La concentración baja de los ingredientes activos en el producto, garantiza una baja exposición, por debajo de los límites 0 de exposición permisibles. Este producto ha sido diseñado para aplicación sobre piel sana y posterior enjuague, por lo tanto no se esperan peligros inusuales. En caso de presentar enrojecimiento, irritación o cualquier reacción desfavorable, suspenda el uso del producto y consulte a su médico.
LÍMITE SUPERIOR DE COMBUSTIBILIDAD	No se ha determinado
LÍMITE INFERIOR DE COMBUSTIBILIDAD	No se ha determinado
CONTROLES DE INGENIERÍA	No se requiere ninguno en especial por tratarse de un producto utilizado para ser aplicado directamente sobre la piel.
EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	
PROTECCIÓN OCULAR	Por ser un producto corporal de concentración baja de ingredientes activos no se requiere de EPP alguno
PROTECCIÓN DE LA PIEL Y CUERPO	Por ser un producto corporal de concentración baja de ingredientes activos no se requiere de EPP alguno
PROTECCIÓN MANUAL	Por ser un producto corporal de concentración baja de ingredientes activos no se requiere de EPP alguno
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Por ser un producto corporal de concentración baja de ingredientes activos no se requiere de EPP alguno
LÍMITES MÁXIMOS DE EXPOSICIÓN	No establecidos para el producto en su totalidad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA Y COLOR	Gel
OLOR	Alcohol
PH PRODUCTO	5±0,5

ELABORADO POR: A LL.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677
APROBADO POR: C.CH.	E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec / www.indiquimica.com.ec Ambato - Ecuador

 INDIQUIMICA S.A.	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS	CÓDIGO	R7-PSS-4
		VERSIÓN	3
		FECHA	05/05/2016
		PÁGINA	Página 4 de 5

CONCENTRADO	
PH A DOSIS DE USO	No Determinada
PUNTO DE FUSIÓN (°C)	N.A
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C) A 760 MMHG:	N.A
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	N.A
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:	N.A
PRESIÓN DE VAPOR (MMHG):	No Disponible
DENSIDAD DE VAPOR	No Disponible
DENSIDAD (20°C)	0,87 – 0,93 g/mL
SOLUBILIDAD:	Soluble en agua
COEFICIENTE DE PARTICIÓN N-OCTANOL/AGUA	No Disponible
TEMPERATURA DE AUTO- IGNICIÓN	No Disponible
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN	No Disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA	Producto estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.
RIESGO DE POLIMERIZACIÓN	No existente
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA	No existente
MATERIALES INCOMPATIBLES	Oxidantes fuertes
CONDICIONES A EVITAR	Altas temperaturas, fuentes de ignición, chispas y calor.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La concentración baja del ingrediente activo en el producto garantiza una baja toxicidad.

IRRITACIÓN/CORROSIÓN DE LA PIEL	Puede causar irritación en persona sensibles
DAÑO/IRRITACIÓN DE LOS OJOS	Puede causar irritación ocular

ELABORADO POR: A LL.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677
APROBADO POR: C.CH.	E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec / www.indiquimica.com.ec Ambato - Ecuador

 INDIQUIMICA S.A.	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MSDS	CÓDIGO	R7-PSS-4
		VERSIÓN	3
		FECHA	05/05/2016
		PÁGINA	Página 5 de 5

SENSIBILIDAD RESPIRATORIA O DE LA PIEL	Puede causa irritación en el tracto respiratorio.
---	---

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

IMPACTO MEDIOAMBIENTAL	No existe algún riesgo mayor para el medioambiente.
BIODEGRADABILIDAD	Este producto es biodegradable
POTENCIAL BIOACUMULATIVO	No Disponible.
MOVILIDAD EN EL SUELO	Soluble en el agua, si penetra en el suelo se absorberá en sus partículas.

13. CONSIDERACIONES SOBRE DESECHOS

El envase o embalaje puede reutilizarse o recuperarse para ser utilizado como materia prima. No se debe botar, derramar, enjuagar o lavar este producto de modo que entre a las alcantarillas o cauces públicos.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No se considera mercancía peligrosa para el transporte por carretera.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

La información de esta ficha de seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la Norma Técnica para el control de descargas líquidas de diferentes sectores.

Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información en esta ficha de seguridad significa una descripción de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. Además nuestro personal técnico estará gustoso de responder preguntas de procedimientos de manejos y usos.

16. OTRA INFORMACIÓN

Generalmente no presenta riesgo a la salud. Todas las personas involucradas en su manejo deberán tener las precauciones necesarias para evitar accidentes por ingestión, inhalación y contacto con la piel. Usar indumentaria: guantes, mascarilla, gafas. En caso de ingestión, acúdase al médico.

ELABORADO POR: A LL.	Teléfonos: (593) 32755074 - 3 2755675 -2755677
APROBADO POR: C.CH.	E-mail: calidad.sso@indiquimica.com.ec / www.indiquimica.com.ec Ambato - Ecuador