



Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

Fecha de Revisión:
18/07/2017

SECCIÓN I: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA FABRICANTE

1.1 Identificación del producto

SHACREM EXFOLIANTE

1.2 Usos pertinentes identificados para el producto

Crema desengrasante

1.3 Tipo de envase

Caneca plástica de 5, 15 y 55 galones.

1.4 Otros medios de identificación / código interno

1430050159

1.5 Datos del fabricante de la ficha de datos de seguridad

QUIMICA NIELS LTA

Calle 65ª No. 76 – 28

Bogotá - Colombia

Tel: (57-1) 4360109

(lunes – viernes 7:00 am – 5: 00 pm)

Correo Electrónico

produccion@quimicaniels.com

1.6 Teléfono de emergencia

Tel: (57-1) 4360109

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Salud Humana

Irritación ocular Cat 2

Toxicidad aguda oral Cat 4



2.2. Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

Palabra de advertencia:

ATENCIÓN

Indicación de peligro:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H320 Provoca irritación ocular.





Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

Fecha de Revisión:
18/07/2017

2.3. Otros peligros que no conducen a una clasificación

Consejos de prudencia

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313: Si la irritación persiste, consultar a un médico.

P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

P330: Enjuagarse la boca

Ninguno reportado

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACION SOBRE LOS COMPPONENTES:

NOMBRE DEL PRODUCTO	# CAS	COMPOSICIÓN
AGUA	7732-18-5	40 – 60 %
COCOAMIDA	68603-42-9	10 – 15 %
BASE CREMA DESMANCHADORA	N.A	40 – 60 %



Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

Fecha de Revisión:
18/07/2017

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con solución oftálmica seguida de abundante agua por espacio de 10 a 15 minutos. Acudir a oftalmología.
CASO DE INHALACIÓN	No emana gases, manipular en áreas con ventilación normal.
CASO DE INGESTIÓN	No inducir al vómito, tomar grandes cantidades de agua y llevar inmediatamente al médico, no suministrar nada en caso de víctima inconsciente.
CONTACTO CON LA PIEL	Tome la cantidad necesaria para el desengrase de sus manos y antebrazos, frote hasta emulsificar totalmente la grasa y limpie con toalla o trapo perfectamente limpio.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplica, no inflamable

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PROTECCIÓN PERSONAL	El material derramado puede manipularse normalmente, se debe tener precaución ya que puede ocasionar superficies resbalosas.
PROTECCIÓN AMBIENTAL	Producto biodegradable se debe evitar su recorrido hacia alcantarillas y vías fluviales ya que afecta el pH del agua bajándolo.
PROCEDIMIENTO DE RECOLECCIÓN Y LIMPIEZA	Mezcle con tierra o arena y disponga como material sólido en contenedores, lavar con agua.

SECCIÓN 7: MANIPULACION Y MANEJO

MANIPULACIÓN	No requiere de condiciones especiales si se siguen correctamente las indicaciones de uso.
ALMACENAMIENTO	Mantenga el producto en un lugar fresco y de buena ventilación. Almacene en recipientes no metálicos, preferiblemente de plástico. Mantenga el empaque perfectamente cerrado y estibado.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

MEDIDAS DE HIGIENE	No comer, tomar, masticar o fumar mientras manipule el producto, lavar las manos antes de comer y al salir.
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Utilizar máscara y/o filtro en caso de ambientes no ventilados.
PROTECCIÓN MANOS	Utilizar guantes de caucho para manipular el producto (trasvase) solo para evitar contaminación cruzada.





Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

Fecha de Revisión:
18/07/2017

PROTECCIÓN OCULAR Utilizar gafas de seguridad como protección ante salpicaduras.

PROTECCIÓN PIEL Y CUERPO Utilizar petos, guantes de nitrilo y calzado de caucho.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA	Cremosa	DENSIDAD (g/mL)	0.8 +/-0.05 g/l
COLOR	Beige Claro	SOLUBILIDAD	Agua
OLOR	Cítrico		
pH al 100%	8.0 +/- 0.5		

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA Alto grado de estabilidad en condiciones normales de uso y almacenamiento

REACTIVIDAD No reactivo, evitar llamas abiertas, oxidantes fuertes y ácidos

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

gNo se conocen efectos adversos para la salud humana, por tener tenso-activos puede irritar la córnea y mucosas.

SECCION 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se han determinado datos eco-toxicológicos para este producto. La información es basada en la eco-toxicología de sus componentes.

Puedo provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Líquido, 100 % soluble en agua, si entra en el suelo se absorberá, para determinar la movilidad ambiental tener en cuenta la sección 9.

NOTA En caso de derrame o liberación al medio ambiente se debe neutralizar hasta obtener el pH permitido por las disposiciones legales para vertimientos.

SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL

PRODUCTO Si es necesario se debe neutralizar con ácido cítrico hasta obtener el pH permitido por las disposiciones legales para vertimientos. Si se trata de diluciones y se siguen las instrucciones de uso, no se requiere mayor dilución en el desecho.

ENVASES CON RESÍDUOS Enviar los envases limpios a empresas autorizadas para su reciclaje y reaprovechamiento. Nunca incinerar





Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

Fecha de Revisión:
18/07/2017

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

NOTA

Puede transportarse en todo medio ya que el material es muy estable y es no inflamable. Sus materiales están bajo concentraciones que se consideran no peligrosas ni riesgosas para el transporte. Se debe transportar bajo el Decreto 1609:2002 y la identificación del código de las naciones unidas UN no aplica por tratarse de una mezcla. En caso de derrame ver sección 6.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Ley 769/2002. Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículo 32

La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional.

Decreto 1609 del 31 de Julio de 2002

Se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Ministerio de Transporte. Resolución número 3800 del 11 de diciembre de 1998

Se adopta el diseño y se establecen los mecanismos de distribución del formato único del manifiesto de carga.

Ministerio de Salud. Resolución 2309 de 1986

Los residuos de esta sustancia están considerados allí y se hace necesario dictar normas especiales complementarias para la cumplida ejecución de las leyes que regulan los residuos sólidos y concretamente lo referente a residuos especiales.

Decreto 4741 del 2005

Consideración de los residuos Peligrosos.

Ley 55 de 1993

Por medio de la cual se aprueba el convenio N° 170 de la OIT, y la recomendación N° 177 sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

SECCIÓN 16: INFORMACION ADICIONAL

NFPA





Quimica Niels Ltda.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHACREM EXFOLIANTE

Versión: 03

**Fecha de Revisión:
18/07/2017**

NOTA: La información contenida en esta hoja de seguridad se basa en los datos que se consideran exactos con respecto a la formulación utilizada, mas no de los resultados del uso que de él se haga. De igual manera se recomienda estudiar este documento para conocer los peligros de este producto.

QUIMICA NIELS LTDA no se responsabiliza por daños personales o a propiedad causados por el mal uso, almacenamiento o disposición final del producto, no recomendada en esta hoja de seguridad y el usuario asumirá los riesgos que de esto se derive.

Bibliografía:

Esta hoja de datos de seguridad es el producto de la recopilación de información y datos de la producción, control de calidad y validación de nuestros clientes desde hace 20 años.

