



HOJA DATOS DE SEGURIDAD (MSDS) SHAMPOO PARA ALFOMBRAS KLINAP

CLASIFICACION DE RIESGOS EN CASO DE EMERGENCIA (NFPA)

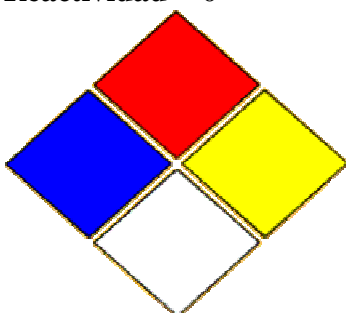
Índice de riesgo (NFPA)

Fuego = 0

Especial = 0

Salud = 0

Reactividad = 0



Escala de Calificación:

0 = Mínimo

1=Ligero

2=Moderado

3=Grave

RIESGO PARA LA SALUD : 0

RIESGO DE INFLAMABILIDAD: 0

RIESGO DE REACTIVIDAD: 0

RIESGOS ESPECÍFICOS : N/A

W (no usar agua), OXY (oxidante), CORR (Corrosivo),
ALC (Alcalinos), ACID (Ácidos)

IDENTIFICACION DE RIESGOS DE MATERIALES (HMIS® III)

Identificación de
Riesgo (HMIS III)

Salud = 0

Inflamabilidad = 0

Reactividad= 0

Riegos Físico = 0

EPP = N/A

Escala de Clasificación:

Salud (0) =No ofrece ningún peligro.

Inflamabilidad (0)= Material que no arderá

Reactividad (0)= Material estable.

Riesgos específicos (0) = N/A

SECCION 1: PRODUCTO QUIMICO E IDENTIFICACION DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: SHAMPOO PARA ALFOMBRAS KLINAP
SINONIMOS: SHAMPOO ALFOMBRAS Y TAPIZADOS
COMPAÑÍA: ARLA LTDA. CALLE 163 No.17-85 Teléfonos: 6710873 6713469
Bogotá, DC. Colombia.

SECCION 2: COMPOSICION E INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

El SHAMPOO PARA ALFOMBRAS KLINAP es un producto compuesto por detergentes, desengrasantes, limpiadores y suavizantes que sirve para la limpieza de alfombras, tapizados y tapetes delicados. El SHAMPOO PARA ALFOMBRAS KLINAP contiene aditivos que producen espuma abundante la cual absorbe el sucio por contacto y lo suspende para ser recogido con aspiradora. Puede ser aplicado con todo tipo de máquinas lavadoras de 175 rpm. Utilizando cepillos de cerda suave. En combinación con un buen programa de mantenimiento y el uso de sistemas de **DESMANCHADO Y COMPUESTO DE EXTRACCION** permiten mantener la alfombra con una apariencia espectacular y alargar su vida útil. Contiene abrillantadores ópticos que le dan brillo a las fibras de la alfombra.

SECCION 3: IDENTIFICACION DE PELIGROS

VISION GENERAL SOBRE LAS EMERGENCIAS: Liquido viscoso transparente de color rojo y de olor característico al patrón de la fragancia, que no tiene precaución al ser manipulado o aplicado, si se utiliza para el fin que fue desarrollado, el de limpiar de forma profunda las alfombras y tapizados, si así se requiere para eliminar eficazmente suciedad y grasas en general.

EFFECTOS ADVERSOS POTENCIALES PARA LA SALUD:

1. **INHALACION:** No aplica. Exposición ligera: puede causar irritación o alergia nasal, si se presenta intolerancia a la fragancia.
2. **INGESTION:** Puede generar nauseas, dificultad al comer, vomito, diarrea.
3. **PIEL:** N/A. Puede presentar algún tipo de dermatitis ligera si existe alguna reacción a sus componentes. Esta reacción desaparece sin atención médica.
4. **OJOS:** Puede presentar irritación, dolor, enrojecimiento y lagrimeo excesivo.
5. **EFFECTOS CRONICOS:** N/A. Excepto a las anteriores condiciones.

SECCION 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

1. **Inhalación:** Trasladar al aire fresco. No necesita asistencia médica. En caso de presentar otros síntomas, acudir al especialista.
2. **Ingestión:** Lavar la boca con agua. No inducir al vomito. Si este se produce de manera natural, inclinar la persona hacia al frente para evitar la broncoaspiracion. Suministrar más agua. Buscar atención medica.
3. **Piel:** Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua, hasta enjuagar completamente. Si la irritación persiste repetir el lavado. Buscar atención medica si así lo requiere.
4. **Ojos:** Lavar con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Levantar y separa los parpados para

asegurar la remoción del químico. Si la irritación persiste repetir el lavado. Buscar atención médica.

- 5. Nota para los médicos:** Después de proporcionar los primeros auxilios, es indispensable la comunicación directa con un médico especialista según el caso, que brinde información con base en su estado, los síntomas existentes y las características de la sustancia química con la cual se tuvo contacto.

SECCION 5: MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- 1. Punto de Inflamación (°C):** N/A
- 2. Temperatura de Autoignición (°C):** N/A
- 3. Límites de Inflamabilidad (%V/V):** N/A
- 4. Peligros de Incendio y/o explosión:** No es inflamable.
- 5. Medios de Extinción:** N/A.
- 6. Productos de la Combustión:** El producto no es inflamable.
- 7. Precauciones para evitar incendios y/o explosión:** N/A.
- 8. Instrucciones para evitar el fuego: No es inflamable.** Por seguridad, evacuar o aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Retirar los contenedores expuestos sino hay riesgos, en caso contrario, enfriarlos aplicando agua en forma de rocío en la parte externa, desde una distancia segura, Utilizar protección personal si así se requiere.

SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Evacuar o aislar el área. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Usar equipo de protección personal No tocar el líquido. Evitar que la sustancia caiga en las alcantarillas, zonas bajas y confinadas, para aquello disperse arena, tierra u otro material inerte. Recoger y depositar en contenedores herméticos para su posterior disposición. Lavar la zona con abundante agua. Tener cuidado de piso resbaladizo.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- 1. Manejo:** Mantener estrictas normas de higiene. Usar las cantidades o dosificaciones según lo establecido. Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto. Si se reempaca el producto, rotular los recipientes adecuadamente. Para diluir o preparar soluciones, adicionar lentamente el producto en agua para evitar la formación de espuma. Seguir las instrucciones del proveedor.
- 2. Almacenamiento:** Lugares ventilados, frescos y secos. Después de abierto el producto, asegurarse que se cierre herméticamente. No colocar el producto sobre maderas. Se recomienda el reempaque en contenedores plásticos. Los contenedores no deben ser metálicos, para evitar cualquier tipo de oxidación.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Controles de Ingeniería: N/A.

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

- 1. Protección de los ojos y rostro:** N/A. Sin embargo, si existe manipulación no como uso directo sino en procesos de reempaque, se debe considerar gafas protectoras y guantes de caucho y/o cirugía.
- 2. Protección de Piel:** N/A. Sin embargo, si existe tendencias a alergias o dermatitis, utilizar guantes o no utilizar el producto.
- 3. Protección Respiratoria:** N/A. Sin embargo usar tapabocas si se presume o se sospecha sensibilidad al olor característico del producto.
- 4. Protección en caso de emergencia:** Ropa de protección total que incluya: guantes, gafas, bata u overol y botas de caucho o zapato especial, por normatividad vigente.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

- 1. Apariencia, Olor y Estado Físico:** Líquido viscoso transparente de color rojo y de olor característico al patrón de la fragancia.
- 2. Gravedad Especifica (Agua=1):** 1.020 – 1.040 g/cc
- 3. Valor de pH solución concentrada:** 7.50 – 8.50
- 4. Solubilidad en Agua:** 100% en agua potable y en alcoholes.

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento. El producto es sensible a la luz directa.

Condiciones a Evitar: Calor, luz solar directa y materiales incompatibles que puedan alterar su composición y desempeño.

Incompatibilidad Con Otros Materiales: N/A.

Productos De Descomposición Peligrosos: N/A.

Polimerización peligrosa: N/A.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Según el activo principal:

Efectos locales: N/A. Puede presentar irritación en caso de contacto cutáneo.

Irritación Ocular: Puede irritar los ojos en contacto prolongado.

<p>Sensibilizador: No sensibilizador para la piel.</p> <p>TOXICIDAD CRONICA: Su uso o exposición repetida o prolongada no debería agravar el estado de salud.</p>
<p>SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA</p>
<p>Según el activo principal:</p> <p>Persistencia/degradabilidad: Biodegradabilidad, Biodegradable rapidamente..</p>
<p>SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DISPOSICION</p>
<p>Debe tenerse presente la legislación ambiental local vigente relacionada con la disposición de residuos para su adecuada eliminación.</p> <p>Manipulación de residuos y envases vacíos: Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes para su control de exposición y medidas de protección individual.</p> <p>Procedimientos de neutralización o destrucción del producto: Considerar el uso del ácido diluido para neutralizar residuos alcalinos. Adicionar cuidadosamente ceniza de soda o cal, los productos de la reacción se pueden conducir a un lugar seguro, donde no tenga contacto con el ser humano. La disposición en tierra es aceptable.</p>
<p>SECCION 14: INFORMACION SOBRE TRANSPORTE</p>
<p>No transporte con alimentos o con otros activos químicos que puedan reaccionar con el producto o afectar su desempeño.</p>
<p>SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA</p>
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ley 769/2002. Código Nacional de Transporte Terrestre. Artículo 32: la carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional. 2. Decreto 1609 del 31 de julio de 2002: Se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
<p>SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES</p>
<p>La información entregada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. ARLA LTDA entrega esta información de buena fe, esperando por parte del consumidor su obligación en el buen manejo del producto.</p> <p>La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en las propiedades de los componentes que nos han comunicado nuestros proveedores, así como en nuestros conocimientos en el momento en que esta hoja ha sido editada. Esta Ficha pretende dar información relativa a la valoración sanitaria y de seguridad de las condiciones bajo las cuales este producto se transporta, almacena o emplea en el trabajo. La empresa no acepta responsabilidad en cuanto a su valoración sobre las medidas de seguridad. Este documento no tiene como fin dar garantías de calidad.</p>

