

Hoja de Seguridad del Producto DIPGEL

Fecha ultima revisión: Marzo 2011

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA QUIMICA Y DEL PROVEEDOR

Nombre de la sustancia química : DIPGEL
Código interno de la sustancia química : DIPGEL
Fabricante : ARGENTA LTDA.
Dirección : SANTA CORINA 0198 – LA CISTERNA SANTIAGO, CHILE.
Teléfono emergencia : (56-2) 522 22 22.
Fax : (56-2) 521 18 76.
E-mail : laboratorio@argenta.cl

2. INFORMACION SOBRE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Componentes principales de la mezcla:

<u>NOMBRE</u>	<u>FORMULA QUIMICA</u>	<u>CONCENTRACION %</u>	<u>Nº CAS</u>	<u>Nº NU</u>	<u>SINÓNIMOS</u>
Petrolata	--	80-85	8009-03-8	No regulado	Vaselina Técnica

3. IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Marca en etiqueta NCh2190: No aplica, no existe riesgo para la salud de las personas ni para el medio ambiente.

Clasificación de riesgos de la sustancia química: Sustancia no clasificada como peligrosa.

a) Riesgos para la salud de las personas:

Efectos de una sobreexposición aguda (una vez):

Inhalación: Aspiración de los vapores y humos puede causar irritación de las vías respiratorias.

Contacto con la piel: No se espera ningún efecto por períodos cortos de contacto.

Contacto con los ojos: A temperatura ambiente no hay evidencias de que produzca daño.

Ingestión: El producto puede actuar como un lubricante intestinal lo que se traduce en diarreas fuertes.

Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo): No descritos

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto: Ninguna.

b) Riesgos para el medio ambiente: Producto sin riesgos para el ambiente.

c) Riesgos especiales de la sustancia: Mantener fuera del alcance de los niños.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: No se espera que sea un medio de ingreso al organismo.

Contacto con la piel: Lavar muy bien con abundante agua y detergente. Remover las ropas contaminadas. Lavar la ropa antes de su reutilización. Si se produce irritación obtenga atención médica.

Contacto con los ojos: Lavar con agua por 10 minutos. Si se produce irritación obtener atención médica inmediatamente.

Ingestión: No inducir al vómito. Obtener atención médica inmediatamente.

Notas para el medico tratante: Trate según los síntomas presente.

5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA EL FUEGO

Agentes de extinción: CO₂, Polvo seco, espuma.

Procedimientos especiales para combatir el fuego: Este producto flota en el agua por lo que el agua en spray no es un método de extinción del fuego. Use Agua en spray para enfriar los contenedores y el sector que se encuentra envuelto en fuego. No dirija el chorro directamente al material fundido para evitar un salpicón y que aumente el fuego.

Equipos de protección personal para el combate del fuego: Use sistemas de respiración autónomos, ropa y guantes para proteger el cuerpo.

6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material: Aislar el sector afectado.

Equipo de protección personal para atacar la emergencia: Las personas utilizar los elementos de protección personal adecuados.

Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente: Este producto es insoluble en agua y flota en su superficie. Evite que el producto caiga en el alcantarillado y en lagos/lagunas o mar, si esto ocurriera llamar a los Servicios de Emergencias Químicas.

Métodos de limpieza: Cubra el producto con arena.

Método de eliminación de desechos: Disponer en contenedores para su eliminación en vertederos autorizados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones técnicas: No son necesarias precauciones especiales bajo buena prácticas de higiene.

Precauciones a tomar: Mantenga los envases cerrados.

Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas: Almacene en un lugar fresco y seco. Mantenga los contenedores cerrados.

Condiciones de almacenamiento: Almacene lejos de oxidantes fuertes.

Embalajes recomendados y no adecuados por el proveedor: No almacenar el producto en otro envase o embalaje que no sean los propios del producto.

8. CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION ESPECIAL

Medidas para reducir la posibilidad de exposición: Lea cuidadosamente y siga las instrucciones entregadas en la etiqueta y en esta Hoja de Seguridad.

Parámetros para control:

Limites permisibles ponderado (LPP):	No determinado
Limite permisible absoluto (LPA)	: No determinado
Limite permisible temporal (LPT)	: No determinado
Protección respiratoria	: Protector facial
Guantes de protección	: Guantes de neopreno, látex.
Protección de la vista	: Antiparras
Ventilación	: Se recomienda buena ventilación natural.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	: Pasta
Apariencia, olor	: Inodoro
pH	: 5
Punto de inflamación	: 200°C
Limites de inflamabilidad	: Indeterminado
Temperatura de auto ignición	: Indeterminado
Peligros de fuego o explosión	: Indeterminado
Presión de vapor a 20°C	: Indeterminado
Densidad de vapor	: Indeterminado
Densidad 20°C	: < 1
Solubilidad en agua y otros solventes:	Insoluble el agua, solamente en solventes orgánicos.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Producto estable.

Condiciones que se deben evitar: Normalmente no hay reacción, sin embargo evitar el contacto con Agentes oxidantes fuertes, luz directa del sol o ultravioleta, altas temperaturas.

Incompatibilidad (materiales que se deben evitar): Normalmente no hay reacción, sin embargo evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes, luz directa del sol o ultravioleta, altas temperaturas.

Productos peligrosos de la descomposición: No disponible.

Productos peligrosos de la combustión: Monóxido y dióxido de carbono.

Polimerización peligrosa: No se produce.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad a corto plazo: No se espera ningún efecto por períodos cortos de contacto.

Toxicidad a largo plazo: No disponible.

Efectos locales o sistémicos: No disponible.

Sensibilidad alérgica: No se conocen efectos.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Inestabilidad: Producto estable.

Persistencia/degradabilidad: Se degrada principalmente por acción microbiológica.

Bío-acumulación: Bajo potencial.

Efectos sobre el medio ambiente: Este producto es estable en el agua, y puede ser removido mecánicamente de ella. Si la contaminación es mayor, el agua puede ser purificada en una planta de tratamiento de residuos biológicos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia, residuos, desechos: Neutralizar con sustancias inertes (arena), recoger los desechos y disponer en recipientes claramente identificados, trasladar a un vertedero autorizado para este tipo de sustancias, de acuerdo a lo dispuesto por la autoridad competente.

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases/embalajes contaminados: Lavar los envases, inutilizarlos y enviarlos a vertederos autorizados por la autoridad competente.

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

Terrestre por carretera o ferrocarril : No aplicable
Vía marítima : No aplicable
Vía aérea : No aplicable
Vía fluvial / lacustre : No aplicable
Distintivos aplicables NCh2190 : Ninguno
Numero UN : No aplicable

15. NORMAS VIGENTES

Normas internacionales vigentes aplicables: Ninguna, por ser una sustancia no peligrosa

Norma nacionales aplicables: Este producto es clasificado como NO PELIGROSO

Marca en etiqueta: Este producto es clasificado como NO PELIGROSO.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información aquí entregada fue obtenida de fuentes confiables. Sin embargo, dado que la interpretación de esta información y el uso de los productos escapan del control del proveedor, Argenta Ltda. no asumen responsabilidad alguna por este concepto, recayendo ésta en forma exclusiva del usuario, quien deberá determinar las condiciones de uso seguro del producto. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos que existan, por lo que al manipular los productos se debe proceder con cautela y preocupación.
