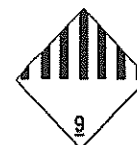




HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

PRIMER GT

Promotor de Adherencia
Cód. 266720



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto	
Nombre comercial:	PRIMER GT
Información del fabricante / distribuidor	
Fabricante / distribuidor:	DYNAL INDUSTRIAL S.A.
Dirección:	AVDA. 5 DE ABRIL 4534
Código postal y ciudad:	9180001 - SANTIAGO
País:	CHILE
Numero de teléfono	(56-2) 24782000
Fax:	(56-2) 2779 91 57
Información general:	ECOLOGÍA
En caso de urgencia llamar las 24 horas al CITUC	 Centro de Información Toxicológica y de Medicamentos de la Universidad Católica de Chile (CITUC)
Si es por emergencia toxicológica: (56-2) 2635 38 00 Si es por emergencia química: (56-2) 2247 36 00	

2. COMPOSICION / INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Descripción química: Betún sintético emulsionado y coloreado

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Contacto con la piel: El contacto prolongado con la piel puede ocasionar irritación

Contacto con los ojos: Irritación

Ingestión: Irritación gastrointestinal severa

Inhalación: Irritación respiratoria a causa de inhalación excesiva de vapores. Podrían ocurrir mareos o nauseas.

PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Secar el área de contacto y limpiar con agua y jabón; tan pronto como sea posible. No usar ropa que esté impregnada con este producto, remover la ropa contaminada y lavar bien antes de volverla a usar. Eliminar los zapatos si el producto ha penetrado en la superficie interior.



Contacto con los ojos

Lavar abundantemente con agua. En caso de irritación, llamar al médico.

Ingestión

No inducir el vómito, administrar 1 ó 2 vasos de agua. Obtener atención médica o llamar al servicio de ambulancia.

Inhalación

Retirar a la persona afectada del área de inhalación. Si existen mareos, náuseas o irritación respiratoria, obtener atención médica inmediata. Si la respiración ha cesado, administrar respiración boca a boca.

NOTA PARA PERSONAL MEDICO

Tratar los síntomas haciendo referencia a los efectos específicos para la salud, identificados anteriormente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Este producto no genera una atmósfera inflamable. En caso de fuego cercano al transporte, se recomienda seguir medidas generales.

Agente de extinción

Extintores con compuestos químicos seco, espumado, CO₂.

Recomendaciones

Usar agua para enfriar estanques que estén expuestos al fuego. También usar agua para limpiar derrames de producto en áreas expuestas. Evitar que el producto derramado se extienda o ingrese a alcantarillas o vías de agua.

Equipo especial de protección:

Para fuegos en áreas cerradas, se recomienda usar mascarillas de respiración.

6. DERRAMES Y FUGAS

Notificación:

Reportar derrames o fugas a las autoridades correspondientes (bomberos, policía, etc.). Notifique en los siguientes casos:

Si existe la posibilidad de que el producto derramado ingrese a alcantarillas o vías de agua. En caso de derrame en carretera por accidentes.

Procedimientos de contención

Aislar el área afectada. Para derrames extensos contener el material y bombear de vuelta al estanque, para su eliminación posterior. Se puede usar una superficie absorbente tal como aserrín, sílica o arena, para cubrir el material derramado y eliminar en envases apropiadamente identificados.



Precauciones medio ambientales

Evitar que los derrames entren al sistema de alcantarillado o de agua potable.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Evitar el contacto con los ojos y piel, al igual que las inhalaciones de vapores.

Almacenamiento

Se recomienda no almacenar en tambores por períodos prolongados (máximo 1 mes). En obras se deben almacenar en estanques debidamente equipados (aislación para temperaturas extremas, agitadores, etc.) y retirar de fuertes agentes oxidantes o material combustible. No se debe almacenar en estanques por más de tres meses y se debe recircular regularmente para mantener su homogeneidad (mínimo 1 vez por semana).

8. MEDIDAS DE PROTECCION Y CONTROL POR EXPOSICION

Protección respiratoria

No se necesita protección especial bajo condiciones de uso normales y con ventilación adecuada. Se debe usar equipo de respiración aprobado (mascarillas, etc.) si existen vapores o concentraciones que excedan las normas de protección.

Protección de los ojos

Se deben usar anteojos tipo industrial o químicos si hubiera la posibilidad de contacto (por vientos fuertes, etc.)

Protección de la piel

Se deben usar guantes impermeables si hubiera la posibilidad de contacto.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

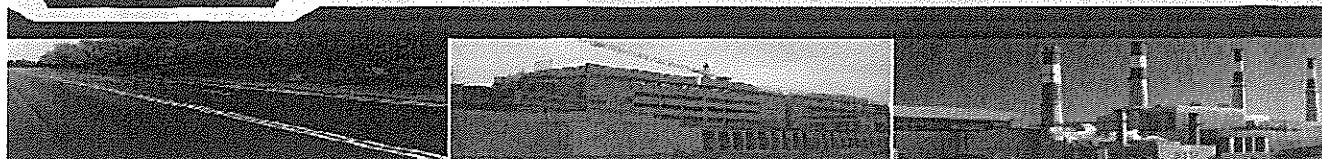
Estado físico
Olor
Color

Emulsión
Leve
Azul

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad
Se debe evitar
Incompatibilidad
Productos de Descomposición peligrosos

Producto estable
Temperaturas extremas
Productos altamente oxidantes
CO, H₂O y óxidos sulfúricos



11. INFORMACIONES TOXICOLOGICAS

Sensibilización

Es posible la sensibilización y/o reacción alérgica
Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles, incluso con concentraciones muy bajas de producto.

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel

Contacto con los ojos

Inhalación

Ingestión

Puede causar irritación.

Puede causar irritación.

Puede causar irritación.

Puede causar perturbaciones en la salud.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

Indicaciones adicionales

No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

13. ELIMINACION DE RESIDUOS

No desperdicie el producto. Si ha de eliminar el producto, agregar cemento y agua, y dejar endurecer (el residuo endurecido es inerte), o bien identifique como residuo especial. Para la disposición final, tomar contacto con la autoridad competente y/o empresa de eliminación de residuos, autorizado por el SEREMI.

La eliminación está regulada por la legislación vigente.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Información complementaria

Mercancía no peligrosa.

IMO/IMDG

Información complementaria

Mercancía no peligrosa.

IATA/ICAO

Información complementaria

Mercancía no peligrosa.

15. DISPOSICION DE CARÁCTER LEGAL

Etiquetado

El producto está clasificado y etiquetado según la legislación nacional correspondiente.

16. OTRAS INFORMACIONES

No registra



Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Aconsejamos al usuario determinar previamente si estos son apropiados para el uso particular propuesto. Nos reservamos el derecho a efectuar cambios a fin de adaptar nuestros productos a tecnología de punta.

NUMERO TOTAL DE PÁGINAS 4



Dynal Industrial S.A.
Avenida Cinco de Abril N° 4534 - Estación Central - Santiago
Tel.: 56-2-24782000- Fax: 56-2-27799157- www.dynal.cl

En caso de emergencia llamar al CITUC (Centro de Información Toxicológica y de Medicamentos de la Universidad Católica de Chile)

Si es por emergencia toxicológica: 56-2-26353800

Si es por emergencia química: 56-2-22473600

JAG/cev