




DYNAL INDUSTRIAL S.A.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
DYNAPOL J
Adhesivo Unilateral Poliestireno Expandido
Cód. 4136



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto	
Nombre comercial:	DYNAPOL J
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) 478 20 00
Fax:	(56-2) 779 91 57
Información general:	ECOLOGIA
En caso de urgencia llamar las 24 horas al CITUC	
Si es por emergencia toxicológica:	(56-2) 635 38 00
Si es por emergencia química:	(56-2) 247 36 00

 Centro de Información Toxicológica y de Medicamentos de la Universidad Católica de Chile (CITUC)

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química:	Compuesto pastoso de color negro, elaborado a base de compuestos asfálticos con bitumen, modificado y aditivos.
Componentes peligrosos:	Designación según Directiva 67/548/EEC Número CAS Concentración Simb. Peligro Frases R Número EEC Stoddard solvent 8052-41-3 50 – 100% Xn,N 45,20 232-489-3

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Ver capítulo 11 y 12

4. PRIMEROS AUXILIOS

Instrucciones generales:	Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.
--------------------------	--

En caso de inhalación:	Llevar al afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo. Si se sienten molestias, acudir al médico.
En caso de contacto con la piel:	Quitar inmediatamente la ropa empapada o manchada, no dejar secar. Lave la zona afectada con mucho agua y, si se desarrolla una irritación, alerte al médico.
En caso de ingestión:	Enjuagar la boca y a continuación beber abundante agua. No provocar el vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	Agua pulverizada Espuma Polvo extintor Dióxido de carbono
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:	Chorro de agua
Riesgos específicos que resultan de la exposición a la sustancia, sus productos de combustión y gases producidos:	No aplicable
Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios:	Usar equipo respiratorio autónomo.
Indicaciones adicionales:	Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse. Según las normas locales en vigencia.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:	Procurar ventilación suficiente Mantener alejado de fuentes de ignición Llevar ropa de protección personal. En caso de exposición a vapores/aerosol, usar protección respiratoria.
Medidas de protección del medio ambiente:	Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales. Evitar que penetre en el subsuelo o la tierra. En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.
Métodos de limpieza:	Recoger con materiales absorbentes adecuados. No absorber con aserrín u otro material combustible. Bombear el producto a un bidón seguro correctamente etiquetado.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal.
Procurar buena ventilación en donde haya sido aplicado el producto, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.
Observe las buenas precauciones corrientes de seguridad e higiene en la industria.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
Mantener el producto lejos de fuentes de ignición - no fumar.
Tomar medidas contra cargas electrostáticas.

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Información adicional relativa al almacenamiento
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.
No dejar abiertos los bidones / recipientes.

8. LIMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene.
No comer, beber, fumar en el lugar de trabajo.
Antes de los descansos y al concluir la jornada lávese bien las manos.
Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente use máscara de protección con filtro.

Protección de las manos:

Guantes de goma natural o sintética.

Protección de los ojos:

Gafas protectoras.

Protección corporal:

Ropa protectora.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:

Estado físico : Líquido.
Color : Negro.
Olor : Intenso.

Datos significativos para la seguridad

Densidad a 20 °C : 0,95 gr/cm³.
Solubilidad en agua : insoluble.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse

No se conocen.

Materias que debe evitarse /
Reacciones peligrosas

Posibles reacciones peligrosas con:
Oxidantes.
Ácidos.

Descomposición térmica y productos de
descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se
decompone.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Sensibilización:

Es posible la sensibilización /reacción
alérgica.

Experiencia sobre personas:

Contacto con los ojos:
Contacto con la piel:

Puede causar irritación.
Puede causar dermatitis

Inhalación:
Los vapores tienen efecto narcótico.

Pueden verse afectado el tiempo de reacción y
el sentido de la coordinación.

Ingestión

Puede causar perturbaciones en la salud.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Indicaciones adicionales

No permitir el paso al alcantarillado, cursos de
agua o terrenos.
De acuerdo con las informaciones sobre las
sustancias perjudiciales para el medio
ambiente, no puede excluirse el riesgo
correspondiente del producto.
No se conocen efectos negativos sobre el
medio ambiente una vez curado el producto.

13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

No desperdicie el Producto. Si éste se debe eliminar, identifíquelo como residuo especial, en la mezcla de hidrocarburos y solventes orgánicos. 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. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID	UN 1993 Clase: 3 Grupo de embalaje: III Nombre de expedición: Líquido Inflamable Etiqueta N°: 3
IMO/IMDG	UN 1993 Clase: 3 Grupo de embalaje: III EmS: 3-07 Nombre de expedición: Líquido Inflamable Etiqueta N°: 3
IATA/ICAO	UN 1993 Clase: 3 Grupo de embalaje: III Nombre de expedición: Líquido Inflamable Etiqueta N°: 3

15. DISPOSICIÓN DE CARÁCTER LEGAL

Etiquetado:	El producto está clasificado y etiquetado según la legislación nacional correspondiente.
Componente (s) determinante (s) del peligro para el etiquetado.	Contiene: Stoddard Solvent.
Simb peligro:	Xn Nocivo. N Peligroso para el medio ambiente.
Frases R:	45 Puede causar cáncer. 20 Nocivo por inhalación.
Frases S:	23 No respirar los gases / humos / vapor / spray. 38 En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. 51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

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, lesiones o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Conservamos 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 5



Dynal Industrial S.A.
Avda. 5 de Abril N° 4534 - Estación Central - Santiago
Tel.: 56-2-4782000- Fax: 56-2-7799157- 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