



## DYNAL INDUSTRIAL S.A.

### FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DYNALPROOF COLOR Pintura Hidrorrepelente Acrílico - Silicona

#### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<b>Identificación del producto</b>	
Nombre comercial:	<b>DYNALPROOF COLOR</b>
Información del fabricante / distribuidor	
Fabricante / distribuidor:	<b>DYNAL INDUSTRIAL S.A.</b>
Dirección:	<b>AVDA. 5 DE ABRIL 4534</b>
Código postal y ciudad:	<b>9180954 - SANTIAGO</b>
País:	<b>CHILE</b>
Numero de teléfono	<b>(56-2) 478 20 00</b>
Fax:	<b>(56-2) 779 91 57</b>
Información general:	<b>ECOLOGÍA</b>
<b>En caso de urgencia llamar las 24 horas al CITUC</b>	
Si es por emergencia toxicológica:	<b>(56-2) 635 38 00</b>
Si es por emergencia química:	<b>(56-2) 247 36 00</b>

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

#### 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química: Pintura de protección hidrorrepelente de alta concentración.

#### 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: Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Acudir inmediatamente al médico.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	Compatible con todos los agentes extintores habituales.
En caso de incendio puede (n) desprenderse:	Monóxido de carbono (CO) Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) Óxidos de nitrógeno (NO <sub>x</sub> )
Indicaciones adicionales:	Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

## 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procurar ventilación suficiente.</li> <li>- Llevar ropa de protección personal.</li> <li>- En caso de exposición a vapores y aerosol, usar protección respiratoria.</li> </ul>
Medidas de protección del medio ambiente:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.</li> <li>- En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.</li> </ul>
Métodos de limpieza:	Recoger con materiales absorbentes adecuados (por ej. arena, absorbente universal). Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	<p><b>Indicaciones para manipulación sin peligro</b> Ver capítulo 8 / Límites de exposición y medidas de protección personal.</p> <p><b>Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:</b> No aplicable.</p>
Almacenamiento:	<p><b>Exigencias técnicas para almacenes y recipientes</b> Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.</p> <p><b>Indicaciones para el almacenamiento conjunto</b> Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.</p> <p><b>Información adicional relativa al almacenamiento</b> Proteger de las heladas. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos. Proteger del agua y de la humedad del aire.</p>

## 8. LIMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal:

### Medidas generales de protección e higiene

- Mantener una ventilación suficiente o escape de gases en el área de trabajo.
- Protección preventiva de la piel con pomada protectora.
- Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
- No coma, beba o fume en el lugar de trabajo.
- Lavarse las manos antes de los descanso y después del trabajo.
- Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria:

No aplicable

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

Estado físico:

Líquido

Color:

Rojo, verde, amarillo, azul

Olor:

Suave

Datos significativo para la seguridad

Punto de inflamación:

No inflamable

Densidad a 20 °C

0,98 – 1,1 Kg/lt

Solubilidad en agua

Soluble

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Materias que deben evitarse - Reacciones Peligrosas:

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos:

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Sensibilización:

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

Experiencia sobre personas:

Contacto con la piel: Puede causar irritación

Contacto con los ojos: Puede causar irritación

Inhalación: Puede causar irritación

Ingestión: Puede causar perturbaciones en la salud

## 12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

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

## 13. ELIMINACIÓN 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 SESMA. La eliminación está regulada por la legislación vigente.

## 14. INFORMACIÓN 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. DISPOSICIÓN DE CARÁCTER LEGAL

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

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**

