



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

V. 1 - 2025

Producto KIT EMERGENCIA QUÍMICA POLIURETANO

Código 600137



1. Descripción Kit de emergencia química, gabinete mural de poliuretano Diphoterine®

2. Marca Diphoterine® Prevor

Características técnicas del producto

Gabinete mural fijo o portátil que contiene la Ducha de descontaminación química de emergencia Diphoterine®. Esta estación permite descontaminar a una persona afectada con producto químico. Contiene dos botellas de 500 ml (LPM) para el lavado de ojos, una MINI DAP de 200 ml para las pequeñas salpicaduras de la piel y un AFTERWASH II® para devolver la comodidad a los ojos, lavados por la solución Diphoterine®.

Gracias a su color naranja, este armario es rápidamente reconocible y visible en las zonas de riesgo de una fábrica.

3. Imagen
referencial



4. Contenido

Descripción	Contenido
MINI Diphoterine® 200 ml – Lavado cutáneo	1 un
LPM Diphoterine® Botella 500 ml – Lavado ocular	2 un
Afterwash II® 200 ml – Lavado Ocular	1 un

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

5. Características técnicas botiquín	- Dimensiones	Alto: 42.4 cm Ancho: 30,6 cm Profundidad: 10 cm
	• Peso	Sin Productos: 282 gramos Con Productos: 355 gramos
	• Material	Polipropileno expandido
	• Características	- Rígido, resistente a los impactos y resistente a la putrefacción - Inerte en ambientes agresivos/corrosivos
Características Técnicas Diphoterine® MICRO DAP		
6. Imagen referencial		
7. Características Diphoterine	Diphoterine® es una ducha de descontaminación química polivalente, anfótera e hipertónica. Permite evitar la quemadura química en una aplicación durante los 60 primeros segundos.	
	Mecanismo de Acción	Diphoterine® encapsula, inactiva y lava de manera mecánica el químico de la superficie de los tejidos impidiendo que penetre. Gracias a su hipertonidad logra extraer el químico que ha penetrado.
7. Características Diphoterine	Cobertura	Permite la descontaminación de ácidos, bases, solventes, quelantes, oxidantes, reductores y alquilantes. <i>*En caso de HF (Ácido Fluorhídrico) y sus derivados, utilizar Ducha de Emergencia Química Hexafluorine®</i>



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

	Uso	La solución Diphoterine® es de un solo uso, el contenido debe ser vaciado por completo para asegurar una correcta descontaminación.
	Clasificación según MINSAL	Dispositivo medico clase II. <i>Regulado por Decreto Supremo N° 825/98 que aprueba el reglamento de control de productos y elementos de uso médico en Chile.</i>
	Gas propelente	Dióxido de carbono (CO ₂) <i>Clase 2.2-Gas no inflamable según NCh 382/21.</i>
8. Ventajas	• Ducha autónoma portátil. • Lista para su uso, permite una acción rápida. • Chorro suave, microionizado que permite el lavado. • Control fácil de la eficacia del lavado: uso total y único. • Transportable. • Sin mantenimiento ni instalación particulares; no requiere alimentación, tuberías o válvulas, sin riesgo de fugas. • No es toxico. • Libre de fosfatos. • Solución 100% esterilizada • Precinto que garantiza la integridad del dispositivo. • Conforme a la norma EN 15154 • Certificación CE.	
9. Superficie de intervención	• Formato indicado para proyecciones cutáneas de zonas como rostro y cuello, brazo completo y superficies corporales similares. • Se aplica sobre la zona dañada, inmediatamente después del accidente según el protocolo Prevor. • Usar el contenido completo. • En caso de lavado sobre rostro, no utilizar sobre ojos. 	

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Características Técnicas Diphoterine® LPMD			
10. Imagen referencial			
11. Características Diphoterine	Diphoterine® es una ducha de descontaminación química polivalente, anfótera e hipertónica. Permite evitar la quemadura química en una aplicación durante los 60 primeros segundos.		
	<table><tr><td>Mecanismo de Acción</td><td>Diphoterine® encapsula, inactiva y lava de manera mecánica el químico de la superficie de los tejidos impidiendo que penetre. Gracias a su hipertonidad logra extraer el químico que ha penetrado.</td></tr></table>	Mecanismo de Acción	Diphoterine® encapsula, inactiva y lava de manera mecánica el químico de la superficie de los tejidos impidiendo que penetre. Gracias a su hipertonidad logra extraer el químico que ha penetrado.
	Mecanismo de Acción	Diphoterine® encapsula, inactiva y lava de manera mecánica el químico de la superficie de los tejidos impidiendo que penetre. Gracias a su hipertonidad logra extraer el químico que ha penetrado.	
	<table><tr><td>Cobertura</td><td>Permite la descontaminación de ácidos, bases, solventes, quelantes, oxidantes, reductores y alquilantes. <i>*En caso de HF (Ácido Fluorhídrico) y sus derivados, utilizar Ducha de Emergencia Química Hexafluorine®</i></td></tr></table>	Cobertura	Permite la descontaminación de ácidos, bases, solventes, quelantes, oxidantes, reductores y alquilantes. <i>*En caso de HF (Ácido Fluorhídrico) y sus derivados, utilizar Ducha de Emergencia Química Hexafluorine®</i>
	Cobertura	Permite la descontaminación de ácidos, bases, solventes, quelantes, oxidantes, reductores y alquilantes. <i>*En caso de HF (Ácido Fluorhídrico) y sus derivados, utilizar Ducha de Emergencia Química Hexafluorine®</i>	
<table><tr><td>Uso</td><td>La solución Diphoterine® es de un solo uso, el contenido debe ser vaciado por completo para asegurar una correcta descontaminación.</td></tr></table>	Uso	La solución Diphoterine® es de un solo uso, el contenido debe ser vaciado por completo para asegurar una correcta descontaminación.	
Uso	La solución Diphoterine® es de un solo uso, el contenido debe ser vaciado por completo para asegurar una correcta descontaminación.		
<table><tr><td>Clasificación según MINSAL</td><td>Dispositivo medico clase II. <i>Regulado por Decreto Supremo N° 825/98 que aprueba el reglamento de control de productos y elementos de uso médico en Chile.</i></td></tr></table>	Clasificación según MINSAL	Dispositivo medico clase II. <i>Regulado por Decreto Supremo N° 825/98 que aprueba el reglamento de control de productos y elementos de uso médico en Chile.</i>	
Clasificación según MINSAL	Dispositivo medico clase II. <i>Regulado por Decreto Supremo N° 825/98 que aprueba el reglamento de control de productos y elementos de uso médico en Chile.</i>		
12. Ventajas	• Portátil • Lista para su uso, permite una acción rápida.		

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

	• Aplicador ocular ergonómico que facilita la apertura del ojo. • Lavado suave sin presión y autónomo. • Control fácil de la eficacia del lavado: uso total y único. • Transportable. • Sin mantenimiento ni instalación particulares; no requiere alimentación, tuberías o válvulas, sin riesgo de fugas. • No es toxico. • Libre de fosfatos. • Solución 100% esterilizada • Precinto que garantiza la integridad del dispositivo. • Conforme a la norma EN 15154 • Certificación CE.
13. Superficie de intervención	• Formato indicado para proyecciones oculares sobre los 10 segundos iniciales hasta los primeros 60 segundos desde que ocurre la salpicadura o para salpicaduras de grandes volúmenes de químicos. • Se aplica sobre la zona dañada, inmediatamente después del accidente según el protocolo Prevor. • Usar el contenido completo. 
14. Protocolo de uso Diphoterine®	 Colocarse fuera del peligro Quitarse la ropa Lavar lo más rápidamente posible respetando el protocolo de la solución Diphotérine® Alertar Obtener una opinión médica

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Características Técnicas Afterwash II®

6. Imagen referencial



7. Características Diphoterine

Afterwash® II es una solución isotónica, recomendada para un uso después de un lavado de emergencia de una salpicadura química con las soluciones Diphoterine®/ Hexafluorine®.

Permite restablecer el estado fisiológico de la córnea más rápido y suavemente que si se utilizara suero fisiológico.

Reduce la sensación remanente y evita que la persona se frote el ojo después de una salpicadura química.

Puede utilizarse para lavado ocular en caso de partículas sólidas no químicas.

Contenido	200 ml de solución isotónica a la cornea Afterwash II®
Uso	• Debe ser utilizada posterior a un lavado con solución Diphoterine® o Hexafluorine®. • Solución de un solo uso, para un ojo. • Después de utilizar el contenido, se debe desechar el envase.
Clasificación según MINSAL	Dispositivo medico clase II. <i>Regulado por Decreto Supremo N° 825/98 que aprueba el reglamento de control de productos y elementos de uso médico en Chile.</i>
Almacenamiento	La solución AFTERWASH® II se congela por debajo de 0° C y recupera sus propiedades cuando la temperatura vuelve a subir.

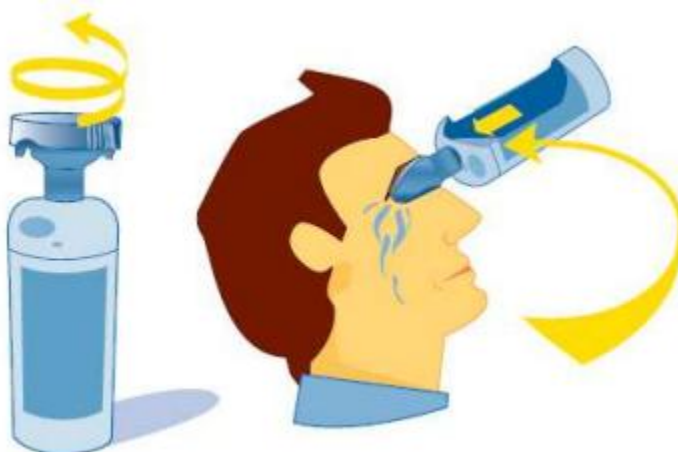
DESCRIPCIÓN TÉCNICA

8. Ventajas

- Solución isotónica
- Utilizar después del lavado con la solución DIPHOTERINE® – HEXAFLUORINE® para volver a la presión osmótica fisiológica o para lavar en caso de presencia de un cuerpo extraño no químico
- Estéril
- Cumple con la norma EN 15154-4
- Conformidad con el marcado CE

9. Protocolo de uso

- Usar en lavado secundario después de un lavado con la solución Diphoterine® o con la solución Hexafluorine®
- Puede usarse para el lavado de partículas no químicas en el ojo.
- Lavar durante unos 2 minutos para un ojo (200 ml).
-



DATOS DE CONTACTO

Sagita SpA / www.sagita.cl / www.tiendasagita.cl
hablemos@sagita.cl / 562 22441191 / 569 73765587