



Producto LMPF Hexafluorine 500 mL
Código 600111



Descripción	Lavado de descontaminación ocular Hexafluorine 500 ml	
Marca	Prevor	
Procedencia	Francia	
Características técnicas del producto		
Ducha de descontaminación química de proyecciones cutáneas de con ácido fluorhídrico y derivados fluorados en medios ácidos. La solución HEXAFLUORINE® es una molécula capaz a la vez sobre el protón H+ y quelatar (encapsular) el ión fluoruro F-, removiéndolos rápidamente de la superficie de la piel. Detiene rápidamente la acción corrosiva y tóxica de la sustancia peligrosa. Un lavado inmediato con la solución HEXAFLUORINE® permite disminuir la gravedad de la exposición, así como el dolor que la acompaña, y minimizar o evitar las complicaciones (trastornos cardiacos producto del ión F-) y las secuelas (cicatrices, amputaciones).		
Características específicas	Dimensiones	200 mm de largo (sin tubos) 100 mm de ancho
	Clasificación ISP	Dispositivo medico clase II de uso externo.
	Contenido	500 mL
	Peso	560 g
	Gas propulsor	Dióxido de carbono (CO2)
	Caducidad	2 años desde la fecha de fabricación indicada en cada envase.
	Contenido	Solución Hexafluorine®
	Utilización	Lavado de emergencia ocular.
	Plazo de intervención	En el primer minuto, o de forma tardía considerando lavado de 3 a 5 veces tiempo de contacto.
	Solución estéril	Contenido debe ser utilizado por completo para asegurar descontaminación efectiva



Mecanismo de acción	Efecto de arrastre mecánico	remueve la sustancia química de la superficie de la piel
	Hipertonicidad	evita que la sustancia química penetre la piel, favoreciendo la remoción de esta.
	Absorción de los iones H ⁺ (corrosivos)	genera normalización de pH llevando la sustancia a pH fisiológico.
	Atracción molecular (quelación) de los iones F ⁻ (fluoruro)	Disminuye la toxicidad de la sustancia química.
Ventajas	Sin mantenimiento o instalación específicos (no necesita alimentación, tuberías o válvulas, no hay riesgo de fuga)	
	Fácil aplicación. Gira la tapa, romper sello de seguridad y aplicar directamente en el ojo.	
	Lista para su uso, permite una acción rápida.	
	Chorro suave, muy humectante que permite un lavado sin trauma.	
	Posibilidad de que el accidentado aplique solo.	
	Envase de plástico permite ejercer presión para acelerar la irrigación	
Certificaciones	Transportable, lo que permite al socorrista protegerse porque no estará en contacto con las partes contaminadas de la víctima.	
	Conforme a la norma EN 15154-2.	
Recomendaciones de empleo	Certificación CE	
	Utilizar inmediatamente una vez ocurrida la salpicadura. Ocupar todo el contenido del envase para asegurar descontaminación. Nunca retrasar el lavado. En caso de empezar el lavado después del primer minuto seguir lavando la superficie afectada durante 3 a 5 veces el tiempo de contacto.	

Imagen referencial

