

HEXAFLUORINE®

FÖRSTA HJÄLPEN VID OLYCKOR MED FLUORVÄTESYRA

Ofta handlar det om sekunder innan bestående skador uppstår. Att ta sig till en nöddusch och försöka att skölja bort aggressiva kemikalier med vatten kan ta alldeles för lång tid. Vatten har en begränsad förmåga att oskadliggöra kemikalier, vatten kan endast späda ut, vilket gör att det krävs kontinuerlig sköljning under en lång tid för att nå önskad effekt. Under denna tid pågår angreppet av kemikalien.

Med en omedelbar oskadliggörande effekt så hinner vi stoppa kemikalien innan den orsakar en bestående skada. Vi får också en säkrare hantering av den nödställda då även kemikalier i kläder oskadliggörs, samtidigt som det förenklar den efterföljande saneringen av ytor och materiel.

EN DUBBEL RÄDDARE

Hexafluorine® är en unik spolvätska för Första Hjälpen bruk som är speciellt framtagen för att användas mot fluorvätesyra eller föreningar som innehåller fluoridjoner. Den är verksam mot alla syror men har även förmågan att snabbt oskadliggöra den giftiga fluoridjonen som annars kan orsaka stor skada om den tillåts tränga in i kroppen där den binder bl.a. kalcium. Tack vare den hypertona* egenskapen hos Hexafluorine® så förhindras penetration av den skadliga

kemikalien, samtidigt drar Hexafluorine® ut redan penetrerad kemikalie från vävnaden. Dess positiva effekter är vetenskapligt och praktiskt belagda i Arbetsmiljöverkets rapport 2010:6. Om man är osäker på om Första Hjälpen omhändertagandet varit fullständigt, eller om påbörjandet av sköljningen fördröjts, kan fluoridjoner ha trängt in i kroppen och då är applicering av Kalciumglukonat gel lämpligt som nästa steg.

KALCIUMGLUKONAT GEL

Kalciumglukonat används traditionellt av sjukhus som antidot (motgift) vid hudexponering/förgiftning av fluorvätesyra. Behandlingen syftar primärt till att tillföra kroppen extra kalcium för att motverka den obalans som uppstår då fluoridjoner tränger in i kroppen och binder till sig kroppens eget kalcium. OBS: Endast för utvärtes bruk, får ej användas i ögon.

Fluoridjonen & Syrans penetrationsförmåga



SNABBFAKTA

För behandling vid kemiska olyckor med Fluorvätesyra.

CE CE märkt medicin-teknisk produkt

Hexafluorine® uppfyller kraven i svensk och europeisk standard EN15154-3/4 för att ersätta ögon- och nödduschar.

Oskadliggör snabbt både den frätande syran och den toxiska fluoridjonen.

Kan användas i ögonen, på huden, i munhålan och i hörselgången.

För engångsbruk.

Hållbarhet 2 år.

Tel: 0157-131 31
www.medicalcare.se

“DE FLESTA OLYCKOR HÄNDER INTE, VI LÄTER DEM HÄNDA...”

* Hyperton: Hexafluorine drar till sig vätska ut ur den mänskliga vävnaden.

HEXAFLUORINE® Solution

DAP Bärbar nöddusch



Hexafluorine® DAP 5 L är en bärbar nöddusch som är avsedd för att oskadliggöra och skölja bort ett större kemikaliestänk av fluorvätesyra och andra syror över hela kroppen. Sköljning skall påbörjas inom 60 sekunder efter kemikaliestänk för att minimera skador. Placera därför Hexafluorine® DAP i närheten av riskområdet. Uppfyller kraven enligt EN 15154-3/4

Kan kompletteras med aluminiumskåp utan eller med värme.

Hållbarhet 2 år.

Art nr	Beskrivning	Innehåll	
99-2-55	Ny Portabel Nöddusch	1x5 L översköljningsdusch inkl skyddsskåp, handskar, s-cut	
99-2-57	Utbyte Portabel Nöddusch	1x5 L översköljningsdusch inkl handskar, s-cut	
10-0-60	Skyddsskåp i original	Skyddsskåp i plast	
19-0-01	Skyddsskåp aluminium	Insidan fodrad med skumgummi	
19-0-01V	Skyddsskåp i aluminium med värme	Insidan fodrad med skumgummi samt värmeelement	

Sköljstation för ögon och hud



En portabel, damm-, fukt- och smuttsäker sköljstation mot fluorvätesyra och syrablandningar innehållande fluorider. Innehåller 2st 500 ml flaskor Hexafluorine® och 1st Kalciumglukonat gel 40 g. Inklusive väggållare. Uppfyller kraven enligt EN 15154-3/4. Hållbarhet 2 år.

För kalla utrymmen finns skåpet med värmeelement

Art nr	Beskrivning	Innehåll	
21-2-14M	Sköljstation MCS	Skåp i plast, 2x500 ml Flaska och 1x40g kalciumglukonat gel	
22-2-14V	Värme Hexafluorine® Sköljstation	Aluminiumskåp med värmeelement, 2x500 ml Flaska, 1x40g kalciumglukonat gel, adapter	



Den väggfasta sköljstationen innehåller 2 st 500 ml flaskor med Hexafluorine®. Innehållet är anpassat för att oskadliggöra och skölja bort mindre mängder av Fluorvätesyra och andra syror från kroppen, särskilt ansiktet och ögonen. Sköljning skall påbörjas inom 60 sekunder efter kemikaliestänk för att minimera skador. Placera därför sköljstationen i närheten av riskområdet. Finns även med hållare och 700 g Trivorex®. För kalla utrymmen finns skåpet med värmeelement. Uppfyller kraven på EN 15154-3/4

Hållbarhet 2 år.

Art nr	Beskrivning	Innehåll	
11-2-14	Sköljstation	Skåp i EPP, 2x500 ml Flaska	
11-2-14V	Sköljstation Värme	Skåp i EPP med värmeelement, 2x500 ml Flaska,	
11-2-14TXP*	Sköljstation med Trivorex®	Skåp i EPP, 2x500 ml Flaska, hållare samt 700 g Trivorex®	

HEXAFLUORINE® för ögon och hud



Hexafluorine® flaska 500 ml är avsedd för att påbörja Första Hjälpen-behandling och oskadliggörande av fluorvätesyra och andra syror i ögat. Sköljning skall påbörjas inom 60 sekunder efter kemikaliestänk för att minimera skador, placera därför flaskorna i närheten av riskområdet.

Hållbarhet 2 år

Kan kompletteras med tillhörande tygväska eller clips för upphängning på ex vägg

Art nr	Beskrivning	Innehåll	
07-2-16	Hexafluorine® Flaska 500 ml	500 ml Hexafluorine® för sköljning i öga samt på hud	
07-0-16	Midjeväska till Flaska 500 ml	Midje/axelremsväska för en flaska 500ml	
15-0-16/26	Clips för väggmontage		

HEXAFLUORINE® Solution

Kalciumglukonat Gel



Burken innehåller 500g Kalciumglukonat Gel 2.5%. Avsedd för behandling av större skada orsakad av fluorvätesyra, av storleken av en arm (ca 9% av kroppsytan).

Tuben innehåller 40g Kalciumglukonat Gel 2.5%. Avsedd för behandling av mindre skada orsakad av fluorvätesyra, av storleken av en handflata (ca 1% av kroppsytan).

Hållbarhet 3 år från tillverkningsdatum

Art nr	Beskrivning	Innehåll	
07-0-51	Kalciumglukonat gel 500 g	500 g burk	
10-3-50	Kalciumglukonat gel 40 g	40 g tub	

Tillbehör till HEXAFLUORINE® produkter

19-0-01
19-0-01V



10-0-60



22-2-14V / 17-0-01V



11-2-14TXP
15-0-701



07-0-16



15-0-16/26



15-001



15-002

