

Cederroth First Aid  
Första Hjälpn för ögonen



# Med rätt utrustning har du större chans att rädda ögonen

Bevisat mer effektiv än koksaltlösning vid stänk från alkalier och syror.

De vanligaste ögonskadorna orsakas av att damm, skräp eller stänk från frätande kemikalier har kommit in i ögat. Om du, eller någon i din närhet, får ett farligt ämne i ögonen är snabb tillgång till Första Hjälp avgörande.

Cederroths buffrade ögondusch ger större chans att rädda ögonen jämfört med vanlig koksaltlösning. Utöver att vätskan späder ut och sköljer har den en neutraliserande effekt på stänk av alkalier och syror (effekten är generellt starkare på alkalier än syror).

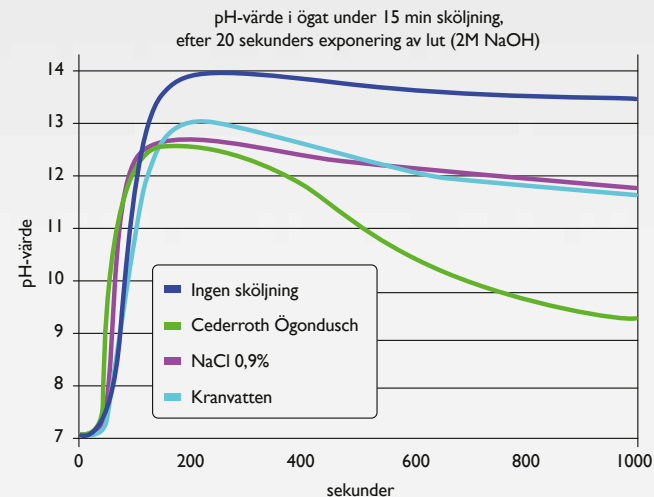
Du har alltså större chans att rädda ögonen med Cederroths buffrade ögondusch än med en vanlig koksaltlösning eller vatten eftersom det går fortare att återställa pH-värdet till ögats normala pH.



# Så här effektiv är Cederroths buffrade ögondusch

När alkalier eller syror hamnar i ögat förändras pH-värdet i ögat och frätning uppstår. Alkaliska ämnen t ex **lut, cement, målarsoda och maskindiskmedel**, är orsaken till de flesta frätskador. Det viktigaste att tänka på när olyckan är framme är att snabbt börja skölja bort de farliga kemikalierna och återställa ögats pH-värde. Därför är Cederroths ögondusch buffrad. Den fungerar som en stötdämpare och återställer pH-värdet till ögats normala pH mer effektivt än vanlig koksaltlösning.

Cederroths boratbuffrade ögondusch har generellt en större effekt på alkalier än syror. Det är därför Cederroth Ögondusch rekommenderas av ögonspecialister i en studie där olika sköljvätskors effektivitet mot alkalier jämförs<sup>1)</sup>.

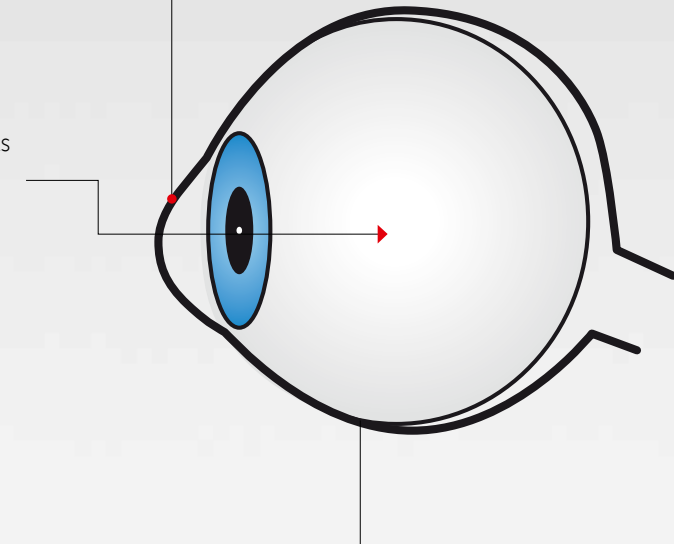


Cederroth Ögondusch är bevisat mer effektiv vid stänk från alkalier och syror.

När alkalier eller syror hamnar i ögat förändras pH-värdet i ögat och en frätning uppstår. Cederroths boratbuffrade vätska styr aktivt pH-värdet mot neutralt igen, till skillnad från en obuffrad ögondusch som endast späder ut och sköljer bort. Ögat har ett neutralt pH-värde (7). Syror har lågt pH-värde och alkalier högt pH-värde.

**Alkalier** tränger längre in i ögats vävnad och kan ge allvarliga synskador, ofta permanenta.

**Syror**, exempelvis batterisyra, orsakar frätskador på ögats yttre delar och kan oftast behandlas.



**Vanliga orsaker till skador** är exploderande batterier, stänk från lut, cement, kalk, maskindiskmedel, vissa tvättmedel, ammoniak, avfettning, färg, målarsoda och lim. Även metallspån, smuts och damm bör omgående sköljas bort för att inte fastna i ögat.

1) Rihawi et al., Graefe's arch. Clin. Exp. ophtalmol. (2006) 244:845-854

# En bättre ögondusch både inuti och utanpå

När varje sekund räknas får det inte finnas några tveksamheter. Funktionen hos flaskan är minst lika viktig som innehållet. Cederroth Ögondusch är designad för att ge snabb och effektiv hjälp i en akut situation.

## Flaskan är enkel att öppna

Flaskan öppnas enkelt när det gröna dammskyddet vrids bestämt medsols eller motsols. Sitter flaskan i vägghållaren öppnas den i samma stund som du vrider den ur hållaren. Storleken på flaskan gör den lätt att greppa.



Tydliga instruktioner i form av bilder på flaskan

## 100 % Fosfatfri

Har det skett en olycka med kalciumhaltiga ämnen (cement, betong eller kalk) kan man tryggt skölja med Cederroth Ögondusch eftersom den är 100 % fosfatfri. Med en ögonskölj innehållande fosfat finns risk för kalcifiering - en bieffekt där fosfatet i vätskan reagerar med kalciumet och en olöslig vit utfällning bildas och skadar ögat ytterligare.

## 4,5 års hållbarhetstid!

Cederroth Ögondusch har bland den längsta hållbarhetstiden av de produkter som finns på marknaden vilket både spar pengar och ökar säkerheten.

Montera gärna flaskan i vägghållare så får den en bestämd plats och alla vet var den finns.



## Inbyggd ögonkopp leder vätskan mot ögat utan onödigt svinn

Ögonkoppen hjälper till att hålla ögat öppet vid sköljning. En kollega kan kontrollera att ögat är öppet genom den transparenta koppen.

## Rejält vätskeflöde i 1,5 min

Flaskan är utformad så att ögat sköljs med ett rikligt flöde i ca 1,5 minut. Se till att ha fler flaskor i beredskap för att kunna skölja länge, minst 15 minuter.

## Bevisat mer effektiv vid stänk från alkalier och syror

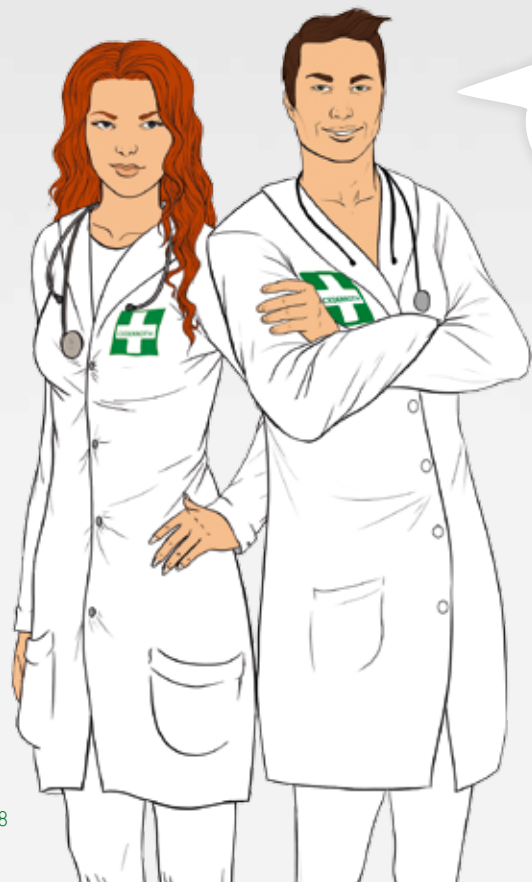
Cederroths buffrade vätska styr aktivt pH-värdet mot neutralt igen, till skillnad från en vanlig koksaltlösning eller vatten som endast späder ut och sköljer bort.

# Första Hjälpn i olika former och storlekar

På arbetsplatser med hög risk för ögonskador, som exempelvis **byggarbetsplatser**, **lagerlokaler**, **storkök**, **industri** och **laboratorier**, är det extra viktigt att det finns rutiner för att hantera akuta olyckor. Ta hjälp av vår produktguide för att hitta rätt produkter för att möta riskerna på just din arbetsplats.

## Kom ihåg!

Placera ögonduschflaskor på de ställen på arbetsplatsen där det finns störst risk för ögonolyckor för att snabbt kunna påbörja sköljning. Den gyllene regeln är inom en armlängds avstånd!



Upptäck hela vårt sortiment av ögonsköljprodukter på [www.firstaid.cederroth.com](http://www.firstaid.cederroth.com)

### Ögonsköljguiden



#### Vid akuta olyckor

Frätande och irriterande ämnen samt damm och skräp.

Cederroth Ögondusch 500 ml med vägghållare (REF 725200 & 7200)

Cederroth Ögondusch 235 ml i fickmodell (REF 7221)

#### Vid transport till sjukhus

Efter initial sköljning på olycksplatsen ta med extra flaskor att skölja med under transport till sjukhus.

Cederroth Ögonduschväska (REF 7255)

Cederroth Eye & Wound Cleansing spray (REF 726000)

#### Vid enklare fall

Damm och skräp.

Cederroth Eye & Wound Cleansing spray (REF 726000)

Cederroth Eye Rinse (REF 723000 & 724000)

Så här gör du för  
att stoppa en  
frätskada i ögat:



1. Påbörja sköljning snabbt. Effekten är störst de första sekunderna.
2. Skölj mycket. Ögat måste vara öppet när du sköljer. Ta fingrarna till hjälp för att hålla upp ögat.
3. Skölj länge. Skölj i minst 15 minuter. Använd flera flaskor ögondusch eller fortsätt skölj vid en fast installerad ögonduschanordning. Har du inte tillgång till Första Hjälpen-produkter använd ljummet vatten och en kopp.



**Tänk på att ett skadat öga alltid ska undersökas av läkare!**

Ta med fler flaskor ögondusch att skölja med under transport till sjukhus.



Första Hjälpen för alla. Överallt.

Återförsäljare:

[www.firstaid.cederroth.com](http://www.firstaid.cederroth.com)

© Cederroth AB (Kanalvägen 10A), Box 715, SE-194 27 Upplands Väsby, Sverige.  
Tel +46 (0)8 590 96300. Fax +46 (0)8 590 30953. [firstaid@cederroth.com](mailto:firstaid@cederroth.com)