

Sikkerhedsdatablad

I henhold til 1907/2006/EF, artikel 31

Dato for sikkerhedsdatablad: 07.02.2017

Dato for seneste revision:

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Handelsnavne: DiaEtch fosforsyre ætsgel
Anvendelse: Ætsgel, kun til professionel brug på tandklinikker
Producent: DiaDent Europe,
Antennestraat 70, 1322 AS Almere,
Holland
Tlf.: 00 31-36-549-8607, www.diadenteruoep.com
Importør: Dansk Nordenta, Nydamsvej 8, 8362 Hørning,
Tlf. 87681611, nordenta.dk@nordenta.dk, www.nordenta.dk
Nødtelefon: Bispebjergs Hospitals giftlinje, 82 12 12 12

Punkt 2: Fareidentifikation

Klassificering:

37% fosforsyre ætsgel: Hudætsning (kategori 1B) H314; Øjenirritation (kategori 2) H319

Mærkningsselementer:



Farepiktogram:

GHS05

Signalord:

Fare

Kun til professionelt brug på tandklinikker

Faresætninger:

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedsangivelser: P264: Vask hænderne grundigt efter brug

P280: Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse

P301+P330+P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning

P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret):

Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand

P363: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen

P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylningen

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Komponenter, klassificeret efter regulativ EC no 1272/2008**

CAS NO	Indholdsstof	Koncentration	Klassificering
7664-38-2	Fosforsyre	35-40%	Hudætsning (kategori 1B) H314 Øjenirritation (kategori 2) H319

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	Kan give ætsninger eller irritation af øjne, hus eller slimhinder. Effekten kan være forsinket, så der kan være behov for observation af den tilskadekomne. Vis dette sikkerhedsdatablad til lægen.
Inhalation:	Flyt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Giv ilt, hvis nødvendigt. Søg læge.
Hudkontakt:	Fjern kontamineret tøj. Vask med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg evt. læge.
Øjenkontakt:	Skyl med vand i flere minutter. Hold øjet åbent under skylningen. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter og søg læge.
Indtagelse:	Rens munden med vand. Prøv ikke på at fremkalde opkastning. Søg læge.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler:	Produktet er ikke brandfarligt. Brug vandspray, pulver eller kuldioxid til brandbekæmpelse, afhængig af brandens karakter.
For brandmandskab:	Bær evt. luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse

Punkt 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:	Anvend personlige værnemidler - se punkt 8.
Miljøbeskyttelse:	Produktet må ikke hældes i afløb.
Oprensning:	Spild: Tør op med engangsmateriale, som lægges i lukket beholder til kemikalieaffald. Anvend beskyttelsesbriller, handsker og kittel under arbejdet. Efter opsamling af spildet vaskes området med vand.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

Sikker håndtering:	Produktet er kun til dental brug og bør kun anvendes af klinikkens fag-personale. Anvend beskyttelsesbriller og handsker. Vask hænder efter brug. Undgå unødvendig udsættelse for produktet. Indtagelse af mad eller drikke må ikke foregå medens produktet anvendes. Beskyt slimhinder mod ætsning under arbejdet.
Opbevaring:	Fjern spidsen efter brug. Produktet skal forblive i original-originalemballagen. Hold emballagen tæt lukket. Opbevares køligt. Undgå ekstreme temperaturer (>27°C og <5°C), basiske stoffer og de fleste metaller.
Anvendelse:	Dental ætsgel.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdi:	Den danske grænseværdi for fosforsyre er 1mg/m ³ .
Eksponeringskontrol:	Ingen særlige forholdsregler er nødvendige ved normal anvendelse af produktet i de foreskrevne mængder.
Åndedrætsbeskyttelse:	Ingen særlige forholdsregler. God rumventilation er tilstrækkelig til at fjerne eventuelle dampe fra produktet.
Håndbeskyttelse:	Anvend klinikken sædvanlige engangs-beskyttelseshandsker.
Øjenbeskyttelse:	Anvend klinikken sædvanlige beskyttelsesbriller. Øjenskylleflaske skal være til rådighed.
Hudbeskyttelse:	Anvend klinikbeklædning og sørg iøvrigt for ansvarlig omgang med produktet samt god personlig hygiejne.
Andet:	Beskyt slimhinden mod ætsning når produktet anvendes i mundhulen.
Miljøbeskyttelse:	Produktet må generelt ikke udledes til miljøet.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:	Blå gel
Lugt:	svag, karakteristisk
pH:	1
Kogepunkt:	>100°C
Vandopløselighed:	Opløselig
Vægtfylde:	1

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt under de anbefalede opbevarings- og anvendelsesforhold. Undgå kontakt med sulfider og sulfitter, da der kan dannes giftige gasser. Undgå kontakt med stærke baser, da der kan dannes varme som kan forårsage udvikling af farlige dampe. Undgå kontakt med de fleste metaller.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

Irritation og ætsning:	
På øjne:	Kan forårsage øjenirritation/ætsning.
På hud:	Kan forårsage hudirritation/ætsning.
Ved indtagelse:	Kan forårsage irritation/ætsning i mundhule, spiserør og mave.
Ved inhalation:	Der forventes ikke inhalationsskader med mindre produktet opvarmes kraftigt.
Langtidsskader:	Ingen kendte.
Klinisk erfaring:	Ætsning med forforsyregel i forbindelse med præparation af tænder er en anerkendt og anvendt metode gennem mere end 20 år. Emaljeætsning med forforsyre er en sikker og effektiv behandling når den udføres af professionelle på tandklinikker.

Punkt 12: Miljøoplysninger

Produktet må ikke udledes til vandmiljøet da det kan ændre pH.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Tømte emballager kan skylles og kasseres sammen med almindeligt klinikaffald. Større rester, ikke anvendte produktpakninger og opsamlet spild skal samles og afleveres til den kommunale modtagestation.

Punkt 14: Transportoplysninger

UN nummer: 1805
Teknisk navn Fosforsyre
Fareklasse: 8, ætsende
Emballagegruppe: III

Punkt 15: Oplysninger om regulering

DiaEtch fosforsyre ætsgel er klasse IIA Medicinsk Udstyr under Medical Device Direktive 93/42/EEC.

Produktet er CE-mærket som medicinsk udstyr og skal derfor ikke faremærkes efter kemikalielovgivningens bestemmelser.

Produktet må ikke anvendes af unge under 18 år med mindre de er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.

Punkt 16: Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen.

--