

Säkerhetsdatablad

SDB nr 04-348-9

Datum utfärdat: 2004-11-13

REV! 14 % tandblekningsgel

Revision nr 0 0

Avsnitt 1 - Produktidentifikation

Produktnamn: REV! 14 % tandblekningsgel **Nödtelefon:**
610-239-6000

Företagets namn: Premier Dental Products Company
1710 Romano Drive
Plymouth Meeting, PA 19462 USA

Avsnitt 2 - Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelensnamn	% vikt	CAS-nummer
Väteperoxid	14,0 %	7722-84-1
Ammoniumhydroxid	< 1,0 %	1336-21-6

Avsnitt 3 - Farliga egenskaper

☆☆☆☆☆ **Översikt för nödsituationer** ☆☆☆☆☆

Klar gel, svag lukt Svag risk för ögonirritation Utgör inte brandfara Inte klassad som miljöskadlig
--

Möjliga hälsoeffekter

Huvudsakligt exponeringsätt: Mun, öga

Akuta effekter

Inandning: Inte känd

Ögon: Kan orsaka mild irritation, men leder inte till personskada

Hud: Irriterar inte hud, men långvarig kontakt kan leda till övergående irritation

Förtäring: Anses inte toxisk vid förtäring. Förtäring av små mängder (28 g eller mer) kan leda till illamående och kräkning inom några minuter och diarré och mild gastrointestinal irritation kan uppstå inom 24 timmar efter förtäring.

Sjukdomstillstånd som förvärras av långvarig exponering: Inga kända

Kroniska effekter/carcinogenicitet: Inte tillämpligt

Avsnitt 4 - Första hjälpen

Ögonkontakt: Skölj med rikliga mängder vatten, om irritationen fortsätter, kontakta läkare

Hudkontakt: Skölj ordentligt med vatten.

Förtäring: Efter förtäring av små mängder (28 g eller mer), administrera mjölk (vatten eller annan vätska om mjölk inte finns till hands) för att späda ut maginnehållet. Efter förtäring av större mängder (≥ 85 g för barn, ≥ 227 g för vuxna), administrera mjölk (vatten eller annan vätska om mjölk inte finns till hands) för att späda ut maginnehållet och kontakta läkare för fortsatt behandling.

Inandning: Ej tillämpligt

Efter första hjälpen, se till att du får lämpligt stöd inom anläggningen, av utryckningspersonal eller annan medicinskt utbildad personal.

Avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder

Flampunkt: Ingen

Flampunktsmetod: Inte tillämpligt

LEL: Inte tillämpligt

UEL: Inte tillämpligt

Brandfarlighetsklassificering: Inte brandfarlig

Släckmedel: Vatten, torra kemikalier, alkoholskum, CO2

Ovanliga brand- och explosionsrisker: Inga kända

Farliga förbränningsprodukter: Inga kända

Brandsläckningsåtgärder: Låt inte spill från brandsläckningsmetoder rinna ner i avlopp och vattendrag.

Brandsläckningsutrustning: Eftersom brand kan producera toxiska värmeupplösande produkter ska man använda fristående andningsutrustning (self-contained breathing apparatus, SCBA) med hjälm som används med tryck-vid-behov eller med positivt tryck.

Avsnitt 6 - Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Sopa upp fasta ämnen i en avfallsbehållare. Absorbera vätskor med lämpligt inert absorbermedel. Spola bort små mängder materialrester med vatten. Produktspill kan utgöra halkrisk. Var försiktig vid rengöringen och spola området grundligt med vatten.

Avsnitt 7 - Hantering och lagring

För bulkbehållare och förpackade kvantiteter: Håll behållarna tillslutna och förvara produkten vid rumstemperatur på avstånd från direkt solljus. Får ej frysas eller utsättas för extrem värme. Undvik kontakt mellan produkten och ögon.

Avsnitt 8 - Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Andningsskydd: Krävs inte

Skyddshandskar: Krävs i allmänhet inte. Använd vanliga skyddshandskar om du hanterar bulkprodukt.

Ögonskydd: Krävs i allmänhet inte. Använd skyddsglasögon eller ögonskydd om du hanterar bulkprodukt.

Andra skyddsplagg/annan skyddsutrustning: Det är tillräckligt att använda rena heltäckande plagg

Avsnitt 9 - Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Klar trögflytande gel

Lukt: Svag

Lukttröskel: Okänd

Ångtryck: Ej bestämt

Ångdensitet (Luft=1): Ej bestämd

Specifik vikt (H₂O=1, vid 4 °C): 1,06

pH: 5,5 – 5,8

Vattenlöslighet: Löslig i måttlig utsträckning

Kokpunkt: 212° F (ca)

Frys-/smältpunkt: Ej bestämd

% flyktig: 71%

Avdunstningshastighet: Okänd

Avsnitt 10 - Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet: Produkten är stabil vid rumstemperatur i tillslutna behållare under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.

Polymerisering: Farlig polymerisering sker inte.

Kemiska inkompatibiliteter: Inga kända

Förhållanden som bör undvikas: Inga kända

Farliga upplösningssprodukter: Inga kända

Avsnitt 11- Toxikologisk information

Toxicitetsdata:

Ögoneffekter: Mild, övergående irritation
möjlig

Hudeffekter: Inte ett primärt retmedel

Akuta inandningseffekter: Ej tillämpligt

Akuta orala effekter: Anses icke-toxisk

Kroniska effekter: Inga kända

Carcinogenicitet: Nej

Mutagenicitet: Nej

Teratogenicitet: Nej

Avsnitt 12 - Avfallshantering

All avfallshantering måste ske i enlighet med gällande lagar och förordningar. Lokala och delstatliga lagar kan avvika från federala lagar (USA). Konsultera myndigheter på lokal- och riksnivå angående specifika regler. Denna produkts avfallsdeponering bör ske i enlighet med gällande lagar och förordningar. Späd ut och håll små mängder i avlopp.

Avsnitt 13 - Transportinformation

D.O.T. Transportnamn: Oreglerat

Tekniskt transportnamn: Tandblekningsgel

D.O.T. Riskklass: Ingen

U.N./N.A. Nummer: Inget

Farligt ämne/RQ: Inget

D.O.T. Etikett: Ingen

D.O.T. Skylt: Ingen

Avsnitt 14 - Gällande föreskrifter

Konsumentbruk:

USA: Regleras av lagarna Federal Food, Drug and Cosmetic Act, Consumer Product Safety Act, och Federal Hazardous Substances Act. Som sådana, gäller inte OSHA-kraven för dessa produkter enligt 29 CFR 1910.1200.

Kanada: Regleras av lagarna Food and Drugs Act och Hazardous Products Act, och omfattas inte av kraven i WHMIS.

Avsnitt 15 - Annan information

Friskrivningsklausul: Detta SDB tillhandahålls enbart i informations- och undersökningssyfte och för ditt övervägande. Avsikten med detta SDB är att i korthet sammanfatta våra kunskaper och riktlinjer angående detta materials användning. Premier Dental Products, Inc. utfärdar inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, och tar inget ansvar för att informationen häri är noggrann och fullständig. Premier Dental Products, Inc. uppmanar varje person som erhåller denna information att själv avgöra om informationen är tillämplig på hans/hennes särskilda tillämpning.