



SÄKERHETSDATABLAD

I enlighet med 1907/2006/EG – REACH (DE)

Lagringsplats: QMH	Skapat av: QM.AL.	Version 01/16
--------------------	-------------------	---------------

1. Material / Preparation och företagsnamn

Handelsnamn: ANODENT® M

**Användning av materialet /
preparering:** Munvatten

**Användning förordad mot
denna applikation:** inga kända

Leverantör tillhandahållande SDB: Dentalhandel Bosse GmbH D-48231 Warendorf-Hoetmar
Weidkamp 7
Tel +49 (0) 2526-4041 Fax +49 (0) 2526-4148
info@dentalhandelbosse.de

**Tillverkare /
Informationsavdelning:** ecabiotec® AG
Tel +49 (0) 6105 45 40 640

Teknisk support: info@ecabiotec.de

Information SDB: info@ecabiotec.de

Nödinformation: Tel +49 (0) 6105 45 40 640
(Må-Fr 10:00-17:00)

2. Möjliga faror

Klassificering av substans eller mix

**Klassificering enligt reglering (EG)
1272/2008 (CLP):** inte specificerat

**Klassificering enligt
reglering 67/548/EWG
eller riktlinje 1999/45/EG:** inget farligt material

Märkningselement: Produkten kräver inte
märkning enligt EG-riktlinjer

Klassificering enligt reglering 67/548/EWG eller riktlinje 1999/45/EG

Farosymboler: inga

R-fas: inga

Övriga faror

Fysiska-kem. faror: inga speciell kända faror

Miljöfaror: innehåller inte polybutylentereftalat (PBT) eller
andra bestående bioackumulära substanser (vPvB)

Övriga faror: inga kända



3. Komposition / Information om beståndsdelar

Produkttyp: Blandning

Ingredienser Anoxil® - Lösning	Innehåll¹	Cas-Nr.	Symbol	R-fraser
Natriumhypoklorit	0,02 - 0,08 % 200 - 800 mg/L	7681-52-9	-	-
Natriumklorid	≤ 0,8 % ≤ 8,0 g/L	7647-14-5	-	-
Kumulativ parameter	mätvärde²			
Hypokloritsyra som aktivt klor	200 - 800 mg/L			
Redoxpotential (Ag / AgCl-Elektrod)	+700 bis +950 mV			

Kommentar till beståndsdelar: neutral (pH 6 - 9) elektrokemiskt aktiverad saltlösning. Inga organiska blandningar, särskilt inte VOC och agenter på SVHC-listan för REACH-reglering

4. Åtgärder vid Första hjälpen

Generella referenser: inga speciella åtgärder nödvändiga; konsultera en läkare i händelse av besvär;
Efter ögonkontakt: skölj ur med vatten
Efter hudkontakt: skölj av med vatten
Efter förtäring: skölj ur munnen med vatten, drick rikligt med vatten
Efter inhalering: frisk luft i händelse av besvär

Akuta och fördröjda symptom och effekter: inga kända

Instruktioner för läkare: behandla symptomatisk lämna SDB

5. Åtgärder vid brandsläckning

Lämpligt brandsläckningsmedel: enligt omgivning, produkten är inte lättantändlig

Särskild fara som utvecklas av substans / blandning: ingen; mindre mängder klorgas kan förekomma

Särskild fara under brandsläckning: inte lättantändlig

Ytterligare referenser: inga

¹ refererar till icke utspädd ANODENT®M

² refererar till icke utspädd ANODENT®M



6. Åtgärder i händelse av oavsiktligt utsläpp

Skyddsutrustning och nödsituationsprocedurer:

Inga speciella åtgärder nödvändiga

Miljöbetingade åtgärder:

Rensa rikligt med vatten om släppt ut i miljön

Metod för begränsning och sanering:

Absorbera med vätskebindande material och undanska lämpligt

7. Hantering och förvaring

Försiktighetsåtgärder för säker hantering:

För lämplig användning inge särskilda åtgärder nödvändiga; bär skyddsglasögon vid dekantering eller uppfyllning av koncentratet

Instruktion för säker förvaring:

Förvara endast i originalbehållaren, håll behållaren väl sluten Skydda från direkt solljus och frost Rekommenderad förvaringstemperatur 5 till 25°C ingen kontakt med syra Förvaringskategori 12 (icke lättantända vätskor)

Information angående skydd mot brand eller explosioner:

Inga speciella instruktioner

Klassifikation

"Operativ säkerhetsförordning" (BetrSichV):

-

8. Tillåten exponeringsgräns/personliga skyddsåtgärder

Beståndsdelar med kritiska värden som kräver övervakning på arbetsplatsen:

Produkten innehåller inga relevanta kvantiteter av material med kritiska värden

Begränsningar / övervakning av exponering

Ögonskydd: Skyddshandskar: Kroppsskydd: Andra skyddsåtgärder:

Bär skyddsglasögon
inte relevant
inte relevant
De vanliga skyddsåtgärderna vid hantering av kemikalier måste observeras
inte nödvändigt
inte tillämpligt

Respiratoriskt skydd

Termisk fara

Begränsningar och övervakning av

Miljöexponering:

se sektion 6. och 7



9. Fysiska och kemiska egenskaper

Generell Information

Form:	vätska
Färg:	färglös
Odör:	svag karaktäristik poolodör
Odör tröskel pH värde vid 25°C	inte tillämpligt
pH-värde (1%)	6,0 – 9,0
Kokpunkt °C	inte relevant
Flampunkt °C	98 - 102
Brandfarlighet °C	inte tillämpligt
Brandframkallande egenskaper:	inte tillämpligt
Lägre explosionsgräns (vol.%):	inte tillämpligt
Övre explosionsgräns (vol.%):	inte tillämpligt
Densitet vid 25°C i g/cm³:	1,001 to 1,004
Ång- och gastryck (kPa):	inte specificerat
Bulkdensitet (kg/m ³):	inte tillämpligt
Vattenlöslighet:	fullt lösligt
Viskositet:	inte relevant
rel. Ångdensitet:	inte relevant
Förångningshastighet:	inte relevant
Smältpunkt °C:	0 till -3
Självantändning:	inte självantändande
Sönderdelningstemperatur:	inte känd
Övrigt	
Lösningsmedelinnehåll:	inget

10. Stabilitet och Reaktivitet

Reaktivitet:	Ingen om korrekt använt
Kemisk stabilitet:	Under normala miljövillkor 24 månader
Farlig reaktion:	Reaktion med syror; verkar kraftigt oxiderande
Tillstånd att undvika:	hög temperatur (>55°C)
Material att undvika:	metall utan skydd
Farliga upplösande produkter:	Natriumklorat; kontakt med syra: klorgas

11. Data om toxicitet

Akut förgiftning: inte känt

Generella noteringar: Ingen klacifisering har gjorts med kalkylering enligt "Generella Riktlinjer från EG för Klassificering av bladningar" i den senast gällande versionen

12. Data om ekologi

Toxicitet:	Ingen data om toxicitet
Persistens och nedbrytbarhet:	inte fastställt
Mobilitetsackumulerings -potential:	ingen information
PBT- och vPvB-utvärdering:	ingen klassificering då PBT eller vPvB inte släpper ut produkt oövervakat i miljön
Övriga ekologiska noteringar:	Eko-toxikologiska data har inte fastställts; negativa eko-toxikologiska effekter är inte att förvänta

13. Avfallshantering

Process för avfallshantering:	Produktavfall skall undanskaffas enligt avfallshanteringskod2008/98/EG såväl som de nationella och regionala bestämmelserna. Avfallshanteringskoden (EU) är etablerad i konsultation med den regionala avfallshanteraren.
Förpackning:	Undanskaffande av plastbehållare i konsultation med din lokala avfallshanterare.

14. Transportinformation

Inget farligt gods avseende reglering för transport av farligt gods på land, sjö eller flyg (ARD/RID och GGVSE, IMDG/GGVSee, ICAO-TI, IATA-DGR)

15. Lagstiftning

Säkerhet, hälsa och miljöregleringar/lagstiftningar specifika för substansen eller blandningen

EU-reglering:	1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG
Transportreglering:	ARD (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA- DGR (2013)
Nationell reglering (DE):	GefStoff V 2 011; WRMG; WHG; TRG 300; TRGS 200, 220, 615, 900 och 905
Vattenförorenande klass:	nwg (ingen vattenförorening) VwVwS 27.7.2005 (version: 2013)
Förordning som reglerar hantering av incidenter:	nej
TA-luft:	inte tillämpbar
GISBAU, produktkod:	inte tillämpbar
Förvaringsklass (TRGS 510):	LGK 12: inte brandfarlig vätskor
Anställningsrestriktioner:	nej
VOC (1999/13/EG):	0%
Övriga regleringar:	inte tillämpbar
Kemikaliesäkerhetsbedömning:	har inte utförts

16. Other Information

Denna version av SDB ersätter alla tidigare versioner.

Alla specifikationer som nämnts ovan baseras på vår nuvarande kunskap. De refererar till aspekter relevanta till säkerhet och representerar inte någon definition av en produkt i juridiskt hänseende. Juridiska specifikationer är att beakta efter eget ansvar.

Förkortningar och akronymer:

ARD	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereux
GGVSE	Reglering av inhemsk transport samt över nationsgräns av farligt gods på väg och järnväg
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization - Technical Instructions
IATA	International Air Transport Association
DGR	Dangerous Goods Regulations
GefStoffV	Förordning om farliga ämnen
WRMG	Tvätt- och rengöringsmedelslag
WHG	Vattenresurslag
TRG	Tekniska Regler för Teknisk Gas
TRGS	Tekniska Regler för Farliga Medel
TA-Luft	Tekniska Riktlinjer för Luftfföroreningskontroll
LGK	Förvaringskategori
GISBAU	BG BAU informationssystem för farliga substanser
VwVwS	Administrativa Regleringar om Substanser Farliga för Vatten
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
PBT	Polybutylentereftalat
vPvB	Mycket persistenta och mycket bioaccumulativa substanser
VOC	volatile organic compounds
EWG	Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EU	Europeiska Unionen
EG	Europeiska Gemenskapen
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures