

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TopDent Hygien Allroundtvål

REACH-registreringsnummer:

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde: Flytande tvål för yrkesmässig användning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: DAB Dental AB
Box 423
194 04 UPPLANDS VÄSBY
Telefon: 08-506 505 05
Telefax:
E-post: kontakt@dabdental.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

08-33 12 31 eller 112 (Giftinformationscentralen)

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering: Ingen.

HÄLSA

Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar. Långvarig hudkontakt kan ge övergående sveda och rodnad. Stänk i ögonen ger övergående sveda.

MILJÖ

Produkten innehåller ett miljöfarligt ämne i mycket låg mängd (tocoferylacetat).

BRAND

Produkten är inte brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Produkten är inte klassificerad som hälso- och/eller miljöfarlig. Produkten är inte klassificerad som explosiv, oxiderande eller brandfarlig.

Ingredienser (enligt INCI): Aqua, Sodium Laureth Sulfate and Cocoamide DEA, Glycerine, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Sodium Benzoate, Sodium Chloride, Citric Acid, Rethinyl Palmitate, Tocopheryl Acetate

2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven:2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Klassificering av ämnen enligt KIFS 2005:7

Farliga ämnen	Halt,%	CAS-nr	EG-nummer	Farokod	Risk-fraser
-					
Andra ämnen					
Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat	≤ 5,0	13150-00-0	236-091-0	Xi	R38, R41
N,N-bis(2-hydroxyetyl)-oktanamid	≤ 1,40	68155-07-7	268-935-9	Xi	R38, R41

Riskfraser vid klartext: R38 = Irriterar huden, R41 = Risk för allvarliga ögonskador.

Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG

Farliga ämnen	Halt, %	CAS-nr	EG-nummer	Faroklass/kategori	Faroangivelser
-					
Andra ämnen					
Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat	≤ 5,0	13150-00-0	236-091-0	Hudirrit., kat 2 Ögonskada, kat 1	H315 H318
N,N-bis(2-hydroxyetyl)-oktanamid	≤ 1,40	68155-07-7	268-935-9	Hudirrit., kat 2 Ögonskada, kat 1	H315 H318

Faroangivelser i klartext: H315 = Irriterar huden, H318 = Orsakar allvarliga ögonskador.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Ej relevant.

Hudkontakt

Ej relevant. Produkten är avsedd att användas för handrengöring.

Stänk i ögonen

Skölj genast med mycket vatten i minst 5 minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Drick mjölk eller vatten för att späda ut produkten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Ej relevant.

Hudkontakt

Ej relevant vid avsedd användning. Långvarig hudkontakt kan ge övergående sveda och rodnad.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan ge övergående irritation med sveda.

Förtäring

Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Välj släckmedel beroende på omgivande brand.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Hälssofarlig rök bestående av bl.a. koloxider bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Vid omfattande brand använd rökdykningsutrustning (branddräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemikalieresistenta handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder av utspild produkt kan spolras bort med mycket vatten. Större mängder vallas in med torvströ, sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13. Spola rent med vatten efter spill - tänk på halkrisken.

7. Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik stänk i ögonen av produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt, men frostfritt, väl tillslutet på väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Produkten är en flytande tvål. Långvarig hudkontakt med produkten samt stänk i ögonen bör undvikas p.g.a. eventuell risk för irritationsskador.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde Ej angivet

(enl. AFS 2011:18)

SÄKERHETSATABLAD

Utgiven:2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

God allmänventilation är tillräckligt. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

a) Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd (skyddsglasögon) behövs inte i normala fall.

b) Hudskydd

Produkten är avsedd att användas för rengöring av hud.

c) Andningsskydd

Ej nödvändigt vid normal hantering.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Färglös, genomskinlig vätska
Lukt	Svag
Lukttröskel	Ej tillgänglig
pH-värde	5,3-5,8
Smältpunkt	Ej angiven
Kokpunkt	Ej angiven
Flampunkt	Ej angiven
Avdunstningshastighet (BuAc = 1)	Ej angiven
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej angiven
Explosionsgränser	Ej angiven
Ångtryck	Ej angiven
Ångdensitet (luft = 1)	Ej angiven
Relativ densitet	1028-1038 kg/m ³
Löslighet - vatten	Helt löslig i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej angiven
Tändtemperatur	Ej angiven
Sönderfallstemperatur	Stabil vid normal användning
Viskositet	Ej angiven
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper

9.2. Annan information

Ej tillgänglig.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inte reaktiv vid avsedd användning.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntade.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil vid normal hantering. Undvik extrema temperaturer (< 5°C respektive > 30°C).

10.5. Oförenliga material

Starka syror och oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser av bl.a. koloxider (efter det att vattnet avdunstat).

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Ej relevant.

Hudkontakt

Ej relevant vid avsedd användning. Långvarig hudkontakt kan ge övergående sveda och rodnad.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan ge övergående irritation med sveda.

Förtäring

Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

Toxikologiska data

Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat (SLES)

Relevant faroklass	Effektiv dos/ koncentration	Art	Metod	Anmärkning
Akut oral toxicitet	LD50: > 280- 3550 g/kg bw			Inte klassificerad
Akut dermal toxicitet	n/a			Inte klassificerad
Akut toxicitet, inhalation	n/a			Inte klassificerad
Frätande/irriterande på huden	n/a			R38 (Irriterar huden) Uppvisar hudirritation i halt >5%
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	n/a			R41 (Risk för allvarliga ögonskador) Uppvisar ögonirritation i halt >5%
Luftvägs- /hudsensibilisering	n/a			Inte klassificerad Baserat på humandata (25 testpersoner, 14,3% SLES)
Mutagenitet i könsceller	n/a			Negativ (inte mutagen)
Carcinogenicitet	n/a			Negativ (inte carcinogen)
Reproduktionstoxicitet	n/a			Negativ (inte reproduktionstoxisk)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	n/a			Inte klassificerad

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	n/a			Inte klassificerad
Fara vid aspiration	n/a			Inte klassificerad

12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat (SLES) och N,N-bis(2-hydroxyetyl)-oktanamid (4:1)

Relevant faroklass	Effekt	Art	Exponeringstid	Resultat
Akut toxicitet, fisk	LC50	n/a	96h	1-10 mg/L
Akut toxicitet, Daphnia	EC50	<i>Daphnia magna</i>	48h	1-10 mg/L
Akut toxicitet, alg	IC50	n/a	72h	10-100 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat (SLES) och N,N-bis(2-hydroxyetyl)-oktanamid
Biologiskt lättnedbrytbart (OECD 301D).

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Natriumlauryltri-(oxyetyl)sulfat (SLES) och N,N-bis(2-hydroxyetyl)-oktanamid
Förväntas inte vara bioackumulerande i vattenmiljön (log K_{ow} = 1,6, BCF = 71).

12.4. Rörligheten i jord

Produkten är vattenlöslig och kan spridas i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingående ämnen uppfyller inte kriterier för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Låg giftighet för landlevande däggdjur.

Produkten innehåller låg mängd av ett miljöfarligt ämne (tocoferylacetat).

Samlat omdöme: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd och begagnad produkt

Utgör inte farligt avfall (SFS 2011:927, Avfallsförordning).

Tömningsanvisning för förpackning

Väl tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

Hantering av förpackning

DAB Dental AB är anslutna till REPA, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling, ring REPA, telefon: 0200-88 03 10.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven:2013-02-28

Version: 1.0

Omarbetad:

14. Transportinformation

14.1. UN-nummer**14.2. Officiell transportbenämning****14.3. Faroklass för transport****14.4. Förpackningsgrupp****14.5. Miljöfaror****14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder****14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Informationen i detta avsnitt är inte relevant eftersom produkten inte klassificeras som riskgods enligt transportföreskrifter.

15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser:

LVFS 2004:12, Föreskrifter om kontroll av kosmetiska och hygieniska produkter (senast ändrad genom LVFS 2010:26)

LVFS 2007:4, Föreskrifter om förbud och begränsningar för vissa ämnen att ingå i kosmetiska eller hygieniska produkter (omtryckt genom 2009:14 och senast ändrad genom LVFS 2011:16)

LVFS 2006:17, Föreskrifter om avgifter för kontrollen av kosmetiska och hygieniska produkter (omtryckt genom LVFS 2011:5)

LVFS 1997:4, Föreskrifter om analysmetoder för kontroll av sammansättningen av kosmetiska och hygieniska produkter

AFS 2011:18, Hygieniska gränsvärden

SFS 2011:927, Avfallsförordning

Europeiska bestämmelser:

Förordning (EG) om kosmetika (1223/2009/EG).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning (Cosmetic product safety report in compliance with the Cosmetics regulation (1223/2009/EC)) av blandningen.

Produkten uppfyller kraven i kosmetikaförordningen (1223/2009/EG).

16. Annan information

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor

Safety Data Sheet, Charmer, AS Chemi-Pharm, 18.10.2012.

--- Slut på dokumentet ---