

SÄKERHETS DATABLADenligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning

Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/preparatet och företaget/verksamheten****1.1. Produktidentifierare**

Produktkod : CO / 11052
Produktnamn : Sable™ Seek®
Produktbeskrivning : Kariesindikator

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

Relevanta identifierade användningar : Professionell Dental Kariesindikator

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare
Ultradent Products, Inc.
505 West Ultradent Drive (10200 South)
South Jordan, UT 84095

EG-ansvarig person
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Köln, Tyskland
E-post: infoDE@ultradent.com
Telefonnummer för nödsituationer: +49(0)2203-35-92-0

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC (NORDAMERIKA): (800) 424 - 9300
(INTERNATIONELLT) : +1(703) 527 - 3887

AVSNITT 2: Faroidentifiering**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

: Blandningen har bedömts och/eller testats för dess fysiska, hälso- och miljörisker och följande klassificering gäller.

Miljö : Lättantändliga vätskor, kategori 3

2.2 Märkningsuppgifter

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram :



Flamma

Signalord : VARNING

Faroangivelse(r) : H226: Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelse(r)

Förebyggande

: P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P210: Håll borta från värme, heta ytor, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P233: Förvaras väl tillsluten.
P240: Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

SÄKERHETSDATABLADenligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning

Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®**Svar**

P243: Vidta åtgärder för att förhindra statiska urladdningar.
P241: Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-] utrustning.
P242: Använd gnistfria verktyg.
: P303 + P361 + P353: VID HUDKONTAKT (eller håret): Ta omedelbart av alla kontaminerade klädesplagg. Skölj huden med vatten[eller duscha].
P370 + P378: Vid brand: Använd vattenspray, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Förvaring

: P403 + P235: Förvara på en väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Avfallshantering

: P501: Omhändertas i enlighet med statliga bestämmelser. (EC1975L0442- 20/11/2003)

2.3. Andra faror

Slutsats: Ämnet uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna för screeningbedömning. Det finns inga tecken på P- eller B-egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemiskt namn	CAS	EINECS Nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Etylalkohol	64-17-5	200-578-6	10	Ant. Vätska, kat. 2; Ögonirr., kat. 2A; Skin Irr., kat. 2; Akut tox. (O), kat. 4; STOT SE, kat. 1; H225; H319
Dimetikon	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	≤ 1	STOT SE, Kat. 2; Rep. Tox, kat. 2; H361f; H373-1

För faroangivelsernas fullständiga text: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Uppsök läkare om irritationen kvarstår.
Vid hudkontakt : Ta genast av alla nedsmutsade kläder. Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation uppstår eller kvarstår.
Vid förtäring : Vid förtäring av små mängder är produkten ofarlig, i annat fall uppsök läkare.
Vid inandning : Förflytta till en plats med frisk luft. Ge konstgjord andning eller låt utbildad personal ge syrgas om patienten inte andas. Sök omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögon : Kan orsaka mild irritation.
Hud : Kan orsaka lätt irritation.
Förtäring : Kan vara farligt vid förtäring i stora mängder.
Inandning : Kan vara farligt vid inandning.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som krävs**Information till läkare** : Ej tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning



Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Släckmedel : Vattendimma, alkoholbeständigt skum, torrkemikalie eller koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Data saknas

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpningsförfaranden : Allmänt: Evakueras all personal; använd skyddsutrustning för brandbekämpning. Använd andningsapparat med sluten krets när produkten är involverad i brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna förfaranden : Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Vattenspill : Tillåt inte utsläpp i avlopp eller avlopp som kan leda till vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp : Torka upp små mängder med kemikalieresistent eller fuktig trasa som sköljs med stora mängder vatten efter varje användning. Efter rengöring, spola bort spåren med vatten.

Stort utsläpp : Absorbera med inert, fuktigt, obrännbart material och spola sedan området med vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Ej tillämpligt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Följ alla försiktighetsåtgärder på säkerhetsdatabladet/etiketten även efter att behållaren har tömts eftersom den kan innehålla rester av produkten.

Lagring : Se produktmärkning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Hållbarhet : Se produktmärkning

7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Specifik slutanvändning : Professionell Dental Kariesindikator

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Kontrollparametrar : Etylalkohol CAS: 64-17-5

Kontrollparametrar	Exponeringsgränsvärden
OSHA PEL Allmän industri	1 000 ppm (1 900 mg/m ³) TWA
OSHA PEL – Byggbranschen	1 000 ppm (1 900 mg/m ³) TWA
OSHA PEL Varvsarbete	1 000 ppm (1 900 mg/m ³) TWA

SÄKERHETS DATABLADenligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning

Utgivningsdatum : 2012-08-28
 SDB nr : 29-001.12 - SV
 Reviderad datum : 2018-06-25
 Revision nr : 10

Sable™ Seek®

NIOSH REL	1 000 ppm (1 900 mg/m3) TWA
ACGIH TLV	1 000 ppm (1 880 mg/m3) STEL
CAL/OSHA PEL	1 000 ppm (1 900 mg/m3) TWA

8.2. Begränsning av exponeringen

Ögonskydd/ansiktsskydd	: Använd ögonskydd.
Skydd för huden	: Använd lämpliga skyddskläder och -handskar.
Andningsskydd	: God allmän ventilation bör vara tillräcklig för att kontrollera luftburna nivåer. Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Mörkgrön
Lukt	: Luktfri eller ingen karaktäristisk lukt
Flampunkt	: 47,5 ° C
Densitet	: 1 till 1,1

9.2. Annan information

Ytterligare information	: Ytterligare relevant information finns ej tillgänglig.
-------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet	: Stabil
-------------	----------

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	: Stabil vid lagring och hantering under rekommenderade förhållanden.
-------------------	---

10.3. Risk för farliga reaktioner

Polymeriseringsfara	: Ingen
---------------------	---------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Tillstånd att undvika	: Värme, flammor och antändningskällor
-----------------------	--

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material	: Antändningskällor
---------------------	---------------------

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	: Inga kända.
---------------------------------	---------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om toxikologiska effekter**

Akut	
Dermal LD ₅₀	: > 24000 mg/kg (kanin/råtta)
Anmärkningar	: ~11% av blandningen utgörs av komponenter med okänd toxicitet (dermal).

SÄKERHETSDATABLADenligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning

Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®

Oral LD₅₀	: > 14500 mg/kg råtta
Anmärkningar	: ~ 4 % av blandningen består av komponenter med okänd toxicitet (oral).
Inandning LC₅₀	: > 350 mg/L/4H ånga råtta
Anmärkningar	: 69 % av blandningen består av komponenter med okänd toxicitet (inhalation)
Stamcellsmutagenicitet	: Komponenterna i denna produkt har inte rapporterats ha mutagena effekter på människa.
Karcerogenicitet	: Ingen av komponenterna i detta material är listade av IARC, NTP, eller CA Prop 65 som cancerogener.
Reproduktionstoxicitet	: VARNING! Denna produkt innehåller en kemikalie som är känd för att orsaka fosterskador eller andra skador på fortplantningssystemet. Dimetikon
Annan information	: Anordningen är biokompatibel när den används enligt anvisningar av tandläkare enligt ISO 10993-1.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Toxicitet för vattenlevande organismer (akut)	: Tillåt inte utsläpp i avlopp eller avlopp som kan leda till vattendrag.
--	---

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	: Ej klassificerad
-------------------------------------	--------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	: Ej klassificerad
--------------------------------	--------------------

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet i jord	: Data saknas
-------------------------	---------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	: Slutsats: Ämnet uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna för screeningbedömning. Det finns inga tecken på P- eller B-egenskaper.
--	--

12.6. Andra skadliga effekter

Miljödata	: Tillåt inte utsläpp i avlopp eller avlopp som kan leda till vattendrag.
------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshanteringsmetod	: Omhändertas i enlighet med statliga bestämmelser. (EG 1975L0442- 20/11/2003)
-------------------------------	--

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1. UN-nummer**

UN-nummer	: 1987
------------------	--------

14.2 UN-officiell transportbenämning

UN-Officiell transportbenämning	: Alkoholer, n.o.s. (Etylalkoholblandning)
--	--

14.3 Faroklass(er) för transport

Primär faroklass/indelning	: 3
Faroklassificering	: 3

SÄKERHETS DATABLADenligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning

Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®**14.4 Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp : III

14.5 Miljöfaror

Vattenförorening nr 1 : Ej tillämpligt

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

ADR – väg : Ej tillämpligt

RID – järnväg : Ej tillämpligt

IMDG – sjöfart : Ej tillämpligt

IATA – flygtrafik : Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden

Bulktransport : Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen vad gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Allmänna kommentarer : Se Medicintekniska direktivet 93/42/EEG.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning : Se avsnitt 11

Ytterligare information : WARNING! Denna produkt innehåller ett reproduktionstoxiskt ämne. Dimetikon.

AVSNITT 16: Annan information

Relevanta H-fraser (antal och full text) : Akut tox. (O), kat. 4: Akut toxicitet (oral), kategori 4
Ögonirr., kat. 2A: Ögonirritation, kategori 2A
Flam. Vätska, kat. 2: Brandfarliga vätskor, kategori 2
Rep. Tox., Kat. 2: Reproduktionstoxicitet, kategori 2
STOT SE, Kat. 1: Målgantoxicitet (enstaka exponering), kategori 1
STOT SE, Kat. 2: Målgantoxicitet (enstaka exponering), kategori 2
Hudirr., Kat. 2: Hudirritation, kategori 2
H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361f: Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373-1: Kan orsaka organskador genom långvarig eller upprepade exponering.

Förberedd av : Anu Kattoju

Granskningssammanfattning : Detta SDB ersätter 16/09/2016 SDB. Reviderad: Avsnitt 1: Säkerhetsdatablad nr Avsnitt 4: INFORMATION TILL LÄKARE. Avsnitt 5: SLÄCKMEDEL. Avsnitt 6: Avsnitt 9: KOMMENTARER, FLAMPUNKT OCH METOD, PROCENT FLYKTIGA. Avsnitt 11: CARCINOGENICITET, STAMCELLSMUTAGENICITET, REPRODUKTIONSTOXICITET. Avsnitt 15: KOMMENTARER.

Allmänna uttalanden : NAP = Ej tillämpligt
NE = ej fastställt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 453/2010
Dental användning



Utgivningsdatum : 2012-08-28
SDB nr : 29-001.12 - SV
Reviderad datum : 2018-06-25
Revision nr : 10

Sable™ Seek®

TLV = gränströskelvärde
PEL = tillåtna exponeringsgränser
MAK = maximal arbetsplatskoncentration
STEL = korttids exponeringsgräns
STEV = korttids exponeringsvärde
TWA = tidsvägt medelvärde
PPE = personlig skyddsutrustning
AMU = atommassenhet

Tillverkarens friskrivningsklausul

: ENDAST FÖR DENTALT BRUK: Använd enligt anvisningarna. Informationen och rekommendationerna är tagna från källor (råmaterialens säkerhetsdatablad och tillverkarens kunskaper) vilka antas vara riktiga; tillverkaren ger emellertid inte några garantier vad gäller informationens riktighet eller rekommendationernas lämplighet och ansvarar inte gentemot användaren för detta. Varje användare bör granska dessa rekommendationer i det specifika sammanhanget för den avsedda användningen och bestämma om de är lämpliga.