

Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktnavn: VITA VM LC Cleaner Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse: Rensevæske til brug ved arbejde med VITA VM LC

Branche: Dentalbranchen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DK DentalDepot A/S
Bygmarken 8
3520 Farum
Tlf: 3614 0000
E-mail: info@dkdentaldepot.dk

1.4 Nødtelefon 8212 1212 (Giftlinien)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: Flam. Liq. 2 H225; Eye Irrit 2 H319

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare

Indeholder: Ethylalkohol, butanon; ethylmethylketon.

H-sætninger: Meget brandfarlig væske og damp.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger: Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysdstyr.
VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes.
Skyl/brus huden med vand.
VED KONTAKT MED ØJNENE: skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis det kan gøres let. Fortsæt skylning.

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Ethylalkohol	95 - < 100 %	64-17-5	H225, H319	
Butanon; ethylmethylketon	1 - < 10 %	201-159-0	H225, H319, H336	

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Sørg for frisk luft.
Hudkontakt: Vask grundigt med vand. Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg straks læge.
Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigeligt vand..

Øvrige oplysninger: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af dem selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO2, skum, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: Vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Meget brandfarlig. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Kontamineret slukningsvand opsamles særskilt. Må ikke udledes i kloak og vandløb.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ubeskyttede personer holdes væk.

For indsatspersonel: Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Bær beskyttelsesudstyr

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres. Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand. Eksplosionsfare.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universaltbindemiddel, savsmuld). Kontamineret materiale bortskaffes som affald ifølge punkt 13. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for sikker håndtering. Se punkt 13 for bortskaffelse.

Se punkt 8 for værnemiddeltype.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen. Undgå aerosoler. Hold antændelseskilder borte - ingen rygning. Træf foranstaltninger mod elektrostatiske opladninger. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere. Beholderen holdes tæt lukket efter brug. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

7.3 Særlige anvendelser Ingen data

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Butanon	50 ppm / 145 mg/m ³	EH
Ethanol	1000 ppm / 1900 mg/m ³	

Målemetode: E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi
H betyder, at stoffet kan optages gennem huden
Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-
hygiejniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Skal holdes væk fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurenede, gennemvædet tøj skal tages af med det samme. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af øjne/ansigt: Tæt sluttende beskyttelsesbriller.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af hud: Brug handsker f.eks. Dermatrill P. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.

Personlige værnemidler,

åndedræt: Skal anvendes under udsugning

Foranstaltning til begrænsning af

eksponering af miljøet: Ingen data

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Flydende Farve: Klar Lugt: Ingen data Lugttærskel: Ingen data pH: Ingen data

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data Kogepunkt: 78 °C Flammepunkt: 13 °C

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ingen data

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplosionsgrænser: Ingen data

Damptryk: <=1100 hPa Dampmassefylde: Ingen data Relativ massefylde: 0,80000 g/cm³

Opløselighed: ikke eller kun lidt Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data

Selvantændelsestemperatur: Ingen data Dekomponeringstemperatur: Ingen data

Viskositet: Ingen data Oxiderende egenskaber: Ingen data

Eksplosive egenskaber: Ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp/luftblandinger

9.2 Andre oplysninger Ingen yderligere informationer.

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Meget brandfarlig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder, gnister og åben ild. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Ingen data

Akut toksicitet - dermal: Ingen data

Akut toksicitet - indånding: Ingen data

Hudætsning/-irritation: Ingen data

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering: Ingen data

DK DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 Tlf. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM www.dkdentaldapot.dk

Kimcellemutagenitet: Ingen data
Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data
Reproduktionstoksicitet: Ingen data
Enkel STOT - eksponering: Ingen data
Gentagne STOT - eksponering: Ingen data
Aspirationsfare: Ingen data
Andre toksikologiske virkninger: Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akut toksicitet: Fareklasse for vand 1 (selvklassificering): Svagt vandforurenende.
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

Andre negative virkninger

Ingen data

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Må ikke udledes i kloak eller vandløb.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer

1170

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

ETHANOL (ETHYLALKOHOL)

14.3 Transportklasse

3

14.4 Emballagegruppe

II

Farenummer

3

Tunnelrestriktionskode

D/E

14.5 Miljøfarer

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Brandfarlige væsker.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.

Fareklasse for vand: (selvklassificering): 1- Svagt vandforurenende.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Er ikke udført.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.