

Sikkerhedsdatablad efter Arbejdstilgivningsregler.

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

1.1 Produktnavn: Cyanolit/Cianyl lim Varenr.: DE3805

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

Anbefalet anvendelse: Hurtigtørrende lim

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: Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

Væsentligste skadevirkninger:

Cyanoacrylat. Farligt. Limer hud og øjne på sekunder. Holdes væk fra børn.

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare
Indeholder: Cyanoacrylat
H-sætninger: Forårsager hudirritation
Forårsager alvorlig øjenirritation
Kan forårsage irritation af luftveje
P-sætninger: Anvendes et velventileret sted. Indånd IKKE dampe, undgå hudkontakt
Bortskaffes som farligt affald

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
Ethyl 2-cyanoacrylat	30-50%	7085-85-0	H319, H335 HE315	1

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt: Fjern forurenede tøj, sammenklæbet hud må ikke trækkes direkte fra hinanden.
Blødgør huden med varmt sæbevand og skil den forsigtigt ad med et stump værktøj, f.eks. skaftet på en ske. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt: Skyl straks med rindende vand i mindst 5 min. Forsøg ikke at åbne øjet med magt.
Dæk med vat, som er gennemvædet med lunkent vand. Søg læge.

Indtagelse: Søg straks læge.
Forbrændinger: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt- søg læge /sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

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

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd. Indånding virker irriterende på de øvre luftveje. Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Irritere og klæber til øjnene på sekunder. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

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

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
Anvend luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Brug beskyttelsesbriller. Brug handsker. Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn.

For indsatspersonel: Ud over ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN368, type 3 anbefales.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes i kloak og/eller overfladevand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild tørres straks op med aftøringspapir eller en klud. Alternativt kan produktet udhærdes langsomt ved tilsætning af små mængder vand og derefter skræbes af.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beholderen åbnes og anvendes med forsigtighed.

Må kun anvendes i velventilerede lokaler under punktudsugning eller i stinksab. Undgå kontakt med hud og øjne. Vask hænder før pauser og efter endt arbejde. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Opbevares tørt, køligt og ventileret sted. Brandfareklasse III-1, oplagsenhed 50 liter.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Ethyl cyanoacrylat	2 ppm / 10 mg/m ³	

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af hud: Brug handsker af nitrilgummi. Handsker skal følge EN374. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte.

Personlige værnemidler,

åndedræt: Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtertype: A
Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Foranstaltning til begrænsning af

eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske Farve: Farveløs Lugt: Stikkende/skarp Lugttærskel: Ingen data
pH: Ingen data Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data Kogepunkt: 60° C

Flammepunkt: 83° C Fordampningshastighed: Ingen data

Antændelighed: Ingen data Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data

Øvre/nedre eksplosionsgrænser: Ingen data Damptryk: Ingen data Dampmassefylde: Ingen data

Relativ massefylde: Ingen data Opløselighed: Opløselig i vand: ikke blandbar

fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data Selvantændelsestemperatur: Ingen data

Dekomponeringstemperatur: Ingen data Viskositet: 2 mPa·s

Eksplosive egenskaber: Ikke eksplosivt Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2 Andre oplysninger Ingen data

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ikke reaktivt.

10.2 Kemisk stabilitet Stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Ingen kendte.

10.4 Forhold, der skal undgås Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Indtagelse ikke mulig, da produktet hærdet ved kontakt med fugt.
Testdata foreligger ikke.

Akut toksicitet - dermal: Ingen data

Akut toksicitet - indånding: Ingen data

Hudætsning/-irritation: Irriterer og klæber til huden på sekunder.

Respiratorisk sensiblisering eller

hudsensibilisering: Kan fremkalde sensiblisering ved indånding.

Kimcellemutagenitet: Ingen data

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data

Reproduktionstoksicitet: Ingen data

DK
DENTALDEPOT

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

Enkel STOT - eksponering:

Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje.

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Gentagne STOT - eksponering:

Ingen data

Aspirationsfare:

Ingen data

Andre toksikologiske virkninger:

Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet Ingen data

Akut toksicitet: Ingen data

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

12.6 Andre negative virkninger Ingen kendte.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Rester af produktet og opsamlet spild samt brugte emballager skal afleveres til destruktion, mærket gruppe Z.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer Ingen data

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ingen data

14.3 Transportklasse Ingen data

14.4 Emballagegruppe Ingen data

Farenummer

Tunnelrestriktionskode

14.5 Miljøfarer Ingen data

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen

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.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

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.

H315 Forårsager hudirritation

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene