

SIKKERHEDSDATABLAD



Quadrant Universal LC

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Produktidentifikator**

Produktnavn : Quadrant Universal LC

Andre former for identifikation : Ingen.

Produkttype : Fast stof. Paste.

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere : Dentalt fyldstof

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**National kontakt**

Cavex Holland
Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral/Nødtelefon

Telefonnummer : +31 23 530 7700 (Office hours)

PUNKT 2: Fareidentifikation**Klassificering af stoffet eller blandingen**

Produktdefinition : Præparat. Blanding bestående af methacrylate.

Se den komplette tekst for R-sætninger eller H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Mærkningsselementer**Europa**

Supplementerende etiket elementer : Ikke relevant.

Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ikke relevant.

Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Ikke relevant.

Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat : Præparat. Blanding bestående af methacrylate.

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering		Type
			67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
Europa					
Urethane dimethacrylate	CAS: 72869-86-4 EC: 276-957-5	10-15	R52/53	H412	-
Pentaerythritol tetra acrylate	CAS: 4986-89-4 EC: 225-644-1	2-5	Xi; R36/38 43	H315; H317; H319	-
Bisphenol A Diglycidyl Methacrylate	CAS: 1565-94-2 EC: 216-367-7	5-10	Xi; R36/38	H315; H317	-
			Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16.	Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	

Type

1: Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Ikke relevant.
- Hudkontakt** : Ikke-irriterende på huden. Vask forurenede hud med sæbe og vand.
- Indtagelse** : Fremkald opkastning og tilkald læge.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ikke-irriterende for øjnene.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Ikke-irriterende på huden. Ved længere eksponering er der mulighed for en sensibiliserende virkning ved hudkontakt.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ingen specifik behandling.
- Særlige behandlinger** : Ikke tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Anvend slukningsmiddel, der passer til de omgivende materialer.
- Uegnede slukningsmidler** : Ikke relevant

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Hvis stoffet nedbrydes i forbindelse med brand, kan der udvikles giftige gasser/røg.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Hvis stoffet nedbrydes i forbindelse med brand, kan der udvikles giftige gasser/røg.

Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Undgå at indånde støv, dampe og røg fra brændende materialer.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- Yderligere oplysninger** : Ingen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der kræves ingen speciel beskyttelse.
- For indsatspersonel** : Der kræves ingen speciel beskyttelse.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Små mængder kan gennemhærdes med lys og angives som husaffald.
- Stort udslip** : Ikke relevant.

- Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

Forholdsregler for sikker håndtering

- | | |
|--|---|
| Beskyttelsesforanstaltninger | : Undgå støvdannelse. Opbevares et tørt sted. |
| Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne | : Undgå støvdannelse. Opbevares et tørt sted. |
| Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed | : Der kræves ingen specifik opbevaringsform. |

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

Kontrolparametre**Arbejdstilsynets grænseværdier****Europa**

Ingen kendt grænseværdi.

- | | |
|------------------------------|---|
| Anbefalede målingsprocedurer | : Produktet indeholder ikke relevante mængder materialer med eksponeringsværdier, der skal overvåges. |
| DNEL'er/DMEL'er | : Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er. |
| PNEC'er | : Ingen tilgængelige PNEC'er. |

Eksponeringskontrol

- | | |
|---|--|
| Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol | : Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænsværdier, der skal overvåges. |
|---|--|

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Hygiejniske foranstaltninger | : Vask grundigt efter brug. |
| Beskyttelse af øjne/ansigt | : Sikkerhedsbriller. |

Beskyttelse af hud

- | | |
|-----------------------|--|
| Beskyttelse af hænder | : Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. |
| Beskyttelse af krop | : Laboratoriekittel. |
| Anden hudbeskyttelse | : Vask med vand og sæbe. |
| Åndedrætsværn | : Der kræves ingen speciel beskyttelse. |

- | | |
|--|--|
| Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet | : Ingen farlige stoffer er sluppet ud. |
|--|--|

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

- | | |
|--|---|
| Fysisk tilstandsform | : Fast stof. (Paste.) |
| Farve | : Hvid til gullig. |
| Lugt | : Lugtfri. |
| pH-værdi | : Ingen resultater tilgængelige. |
| Smeltepunkt/frysepunkt | : Ingen resultater tilgængelige. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | : Ingen resultater tilgængelige. |
| Flammepunkt | : >130°C |
| Relativ massefylde | : 1,74 |
| Opløselighed i vand | : Ikke-vandopløselig væske |
| Selvantændelsestemperatur | : Ingen brandfarlige indholdsstoffer til stede. |
| Dekomponeringstemperatur | : Ingen resultater tilgængelige. |
| Viskositet | : Ingen resultater tilgængelige. |
| Oxiderende egenskaber | : Ingen resultater tilgængelige. |

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet : Ingen yderligere oplysninger.

Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.

Risiko for farlige reaktioner : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Forhold, der skal undgås : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Materialer, der skal undgås : Ikke relevant.

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut toksicitet : Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Irritation/ætsning : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Overfølsomhed : Ved længere eksponering er der mulighed for en sensibiliserende virkning ved hudkontakt.

Mutagenicitet : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Teratogenicitet : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Ikke-irriterende for øjnene.

Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Hudkontakt : Ikke-irriterende på huden. Ved længere eksponering er der mulighed for en sensibiliserende virkning ved hudkontakt.

Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Potentielle kroniske sundhedseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Toksicitet : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Persistens og nedbrydelighed : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Bioakkumuleringspotentiale : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Mobilitet i jord : Ikke bestemt.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.

Farligt Affald : Ikke relevant.

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.

Særlige forholdsregler : Ingen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
Transportfareklasse(r)	Ikke kontrolleret i henhold til den Europæiske ADR.	Ikke kontrolleret i henhold til ADN (Europa).	Ikke kontrolleret i henhold til IMDG.	Ikke kontrolleret i henhold til IATA.
Emballagegruppe	-	-	-	-
Miljøfarer	-	-	-	-
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: Ingen særlige foranstaltninger er påkrævet.

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

: Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)[Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Nationale regler](#)

Ikke relevant.

Kemikaliesikkerhedsvurdering : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

: ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	

[Europa](#)

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

: H315 - Forårsager hudirritation.
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]	: H315 - HUDÆTSNING/HUDIRRITATION Kategori 2. H317 - Overfølsomhed hud Kategori 1. H319 - Øjenirritation Kategori 2A. H412 - Farligt for vandmiljø Chronic effects Kategori 3.
Komplet tekst af forkortede R-sætninger	: R36/38- Irriterer øjnene og huden. R37- Irriterer åndedrætsorganerne. R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R52/53- Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD]	: Xi - Lokalirriterende.
Udskrivningsdato	: 21-2-2014.
Udgivelsesdato/ Revisionsdato	: 21-2-2014.
Dato for forrige udgave	: 13-12-2012.
Version:	: 1.01

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.

Quadrant Uni-SE-Bond

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Produktidentifikator**

Produktnavn : Quadrant Uni-SE-Bond
Andre former for identifikation : Ingen.
Produkttype : Væske.

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere : Dentalt bindemateriale

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**National kontakt**

Cavex Holland
Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral/Nødtelefon

Telefonnummer : +31 23 530 7700 (Office hours)

PUNKT 2: Fareidentifikation**Klassificering af stoffet eller blandingen**

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

H225 - Brandfarlig væske Kategori 2.
H317 - Hudirritation Kategori 1.
H319 - Øjenirritation Kategori 2A.
H336 - SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING Kategori 3.

Klassificering i henhold til Direktiv 67/548/EEC [DSD]**Europa**

F; R11
Xi; R36
R43
R67

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]**Europa**

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

F; R11
Xi; R36
R43
R67

Se den komplette tekst for R-sætninger eller H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Mærkningselementer**Farepiktogrammer****Signalord**

: Advarsel

Faresætninger

: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

PUNKT 2: Fareidentifikation

Forebyggelse : P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker.

Europa

Risikosætninger : R11- Meget brandfarlig.
R36- Irriterer øjnene.
R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R67- Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

Sikkerhedssætninger : S16- Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
S26- Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S28- Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
S36/37/39- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

Supplerende etiket elementer : Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Ikke relevant.

Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering		Type
			67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
Europa					
Acetone	CAS: 67-64-1 EF: 200-662-2	25-50	F; R11 Xi; R36 R66; R67	H225; H319 ; H336; EUH066	[1]
4-methacryloxyethyl trimellitic anhydride	CAS: 70293-55-9 EC: 274-547-0	10-25	Xn; R22 Xi; R36/38 R43 Den komplette tekst for de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16.	H302; H315; H317; H319 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-

Type

1: Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Øjenkontakt : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter.

Indånding : Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.

Hudkontakt : Vask forurenede hud med sæbe og vand. Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand.

Indtagelse : Skyl munden og drik rigeligt vand.

Beskyttelse af førstehjælper : Ikke relevant.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**Potentielle akutte helbredspåvirkninger**

Øjenkontakt : Irriterer øjnene.

Indånding : Contains : acetone.

Hudkontakt : Irriterer huden.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Indtagelse** : Farlig ved indtagelse.
- Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
- Anmærkninger til lægen.** : Ingen specifik behandling.
- Særlige behandlinger** : Ikke relevant.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Luft/damp-blandinger kan være eksplosive.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Undgå at indånde støv, dampe og røg fra brændende materialer.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Gasmasker.
- Yderligere oplysninger** : Ingen yderligere bemærkninger.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Undgå indånding af dampe eller tåger.
- For indsatspersonel** : Undgå indånding af dampe eller tåger.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomit og universelle bindemidler osv.) eller brug et spild kit.
- Stort udslip** : Absorber med væskebindende materiale (sand, diatomit og universelle bindemidler osv.) eller brug et spild kit.

- Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Opbevares et tørt sted.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Opbevares et tørt sted.
- Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Opbevar beholderen tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Europa Acetone	EU OEL (Europa). TWA: 1210 mg/m ³ 8 time (timer).

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Anbefalede målingsprocedurer** : Produktet indeholder ikke relevante mængder materialer med eksponeringsværdier, der skal overvåges.
- DNEL'er/DMEL'er** : Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.
- PNEC'er** : Ingen tilgængelige PNEC'er.

Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**
- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask grundigt efter brug.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Sikkerhedsbriller.
- Beskyttelse af hud**
- Beskyttelse af hænder** : polyethylene (PE) eller PVC handsker
- Beskyttelse af krop** : Laboratoriekittel.
- Anden hudbeskyttelse** : Vask forurenet hud med sæbe og vand.
- Åndedrætsværn** : Der kræves ingen speciel beskyttelse.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Farve** : Gullig.
- Lugt** : Karakteristisk.
- pH-værdi** : Ingen resultater tilgængelige.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ingen resultater tilgængelige.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : 55 °Celsius.
- Flammepunkt** : -19 °Celsius.
- Relativ massefylde** : 1 g/cm³
- Opløselighed i vand** : Delvis opløselig i koldt vand.
- Selvantændelsestemperatur** : 465 °Celsius.
- Dekomponeringstemperatur** : Ingen resultater tilgængelige.
- Viskositet** : Ingen resultater tilgængelige.
- Oxiderende egenskaber** : Ingen resultater tilgængelige.
- Andre oplysninger** : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- Reaktivitet** : Ingen yderligere oplysninger.
- Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- Risiko for farlige reaktioner** : Ingen speciel fare.
- Forhold, der skal undgås** : Protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 25 °C.
- Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Oplysninger om toksikologiske virkninger**

- Akut toksicitet** : Ingen resultater tilgængelige.
- Irritation/ætsning** : Ved længere eksponering er der mulighed for en sensibiliserende virkning ved hudkontakt.
- Overfølsomhed** : Ingen resultater tilgængelige.
- Mutagenicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Reproduktionstoksicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Teratogenicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : Contains : acetone.
- Hudkontakt** : Irriterer huden.
- Indtagelse** : Farlig ved indtagelse.
- Potentielle kroniske sundhedseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

- Andre oplysninger** : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- Toksicitet** : Ingen resultater tilgængelige.
- Persistens og nedbrydelighed** : Ingen resultater tilgængelige.
- Bioakkumuleringspotentiale** : Ingen resultater tilgængelige.
- Mobilitet i jord** : Ingen resultater tilgængelige.
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- PBT** : Ikke relevant.
- vPvB** : Ikke relevant.
- Andre negative virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt**
- Metoder for bortskaffelse** : Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.
- Emballage**
- Metoder for bortskaffelse** : Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Særlige forholdsregler** : Ingen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN-nummer	1090	1090	1090	1090
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	acetone, opløsning	acetone, opløsning	acetone, opløsning	acetone, opløsning
Transportfareklasse(r)	3 	3	3 	3 

PUNKT 14: Transportoplysninger

Emballagegruppe	II	II	II	II
Miljøfarer	-	-	-	-
Yderligere oplysninger	Fareidentifikationsnummer 33	-	-	-

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: Ingen særlige foranstaltninger er påkrævet.

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

: Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)[Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Nationale regler](#)

Kemikaliesikkerhedsvurdering

: Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

: ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Begrundelse
H225 - Brandfarlig væske Kategori 2. H317 - Hudirritation Kategori 1. H319 - Øjenirritation Kategori 2A. H336 - SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING Kategori 3.	

[Europa](#)

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
 H302 - Farlig ved indtagelse.
 H315 - Forårsager hudirritation.
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 EUH066 - Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

: H225 - BRANDFARLIGE VÆSKER Kategori 2.
 H302 - AKUT TOKSICITET - ORAL Kategori 4.
 H315 - HUDÆTSNING/HUDIRRITATION Kategori 2.
 H317 - Sensitization: hud Kategori 1.
 H319 - ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION Kategori 2A.
 H336 - SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING Kategori 3.

Komplet tekst af forkortede R-sætninger

: R11- Meget brandfarlig.
 R22- Farlig ved indtagelse.
 R36- Irriterer øjnene.
 R36/38- Irriterer øjnene og huden.
 R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
 R66- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
 R67- Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD] : F - Meget brandfarlig
Xn - Sundhedsskadelig
Xi - Lokalirriterende

Udskrivningsdato : 6-2-2014.

Udgivelsesdato/ Revisionsdato : 6-2-2014.

Dato for forrige udgave : 13-12-2012.

Version: : 1.01

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.