

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: TOPSEALER PURE – hærder.
TOPSEALER SILK – hærder.

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

Anvendelse: Forsegling af Designspartel til vandtætning, i vådrum, samt til forsegling af Designspartel for at opnå vaskbare flader på borde, gulve og lignende.

Kun til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Producent: KAOS Design Studio ApS
Industriparken 22 a, bygning m
DK-2750 Ballerup
Tlf.: 70 211 411
www.kaos-design.dk

Kontaktperson: info@kaos-design.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Dam. 1; H318, Acute Tox. 4; H332, STOT SE 3; H335.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymboler



Signalord:

Fare

Indeholder: Hexamethylene diisocyanate, oligomers, Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -tridecyl- ω -hydroxy-, phosphate, Ethyldiisopropylamin, Hexamethylendiisocyanat.

H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hæder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



P-sætninger:

Forebyggelse:

P261 Undgå indånding af dampe.

P280 Bær beskyttelseshandsker >8 timer (gennembrudstid) /beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

P304 + P340 + P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer.

Ingen specielle.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer: Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
28182-81-2 / 500-060-2	01-211488934-20	Hexamethylene diisocyanate, oligomers	≥90	Skin Sens. 1; H317, Acute Tox. 4; H332, STOT SE 3, H335.
9046-01-9 / -	-	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-tridecyl- ω-hydroxy-, phosphate	≤3	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
7087-68-5 / 230-392-0	-	Ethyl-diisopropylamin	≤3	Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1, H318, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 3; H335.
12788-93-1 / 235-826-2	-	Phosphorsyre, butylester	≤3	Skin Corr. 1B; H314, Eye Dam. 1; H318.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



822-06-0 / 212-485-8	01-2119457571- 37	Hexamethylendiisocyanat	<0,5	Skin Irrit. 2; H315, Skin sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 3; H331, Resp. Sens. 1; H334, STOT SE 3; H335.
-------------------------	----------------------	-------------------------	------	--

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

Indånding: Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

Hudkontakt: Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse: Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.

Beskyttelse af førstehjælper:

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenet tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikkeallergisk kontakteksem og optagelse gennem huden. Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt. Baseret på isocyanat-bestanddelenes egenskaber og ud fra toksikologiske data for lignende blandinger kan denne blanding forårsage akut irritation og/eller sensibilisering af luftvejssystemet, som kan føre til en astmatisk tilstand, hivende vejrtrækning og trykken for brystet. Overfølsomme personer kan udvise astmatiske symptomer, selvom de udsættes for koncentrationer, der ligger langt under grænseværdien. Gentagen eksponering kan medføre varig åndedrætsbesvær. Gentagen eller langvarig kontakt med irriterende stoffer kan forårsage dermatitis.

Indeholder Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, hexamethylendiisocyanat. Kan udløse allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadede skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnet slukningsmidler: Slukningspulver, alkoholresistent skum, CO₂, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider, hydrogencyanid, monomere isocyanater.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt beskyttelsesdragt. Om muligt, nedkøl beholdere med vandtåge. Opsaml og bortskaf forurenede slukningsvand i henhold til myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.



6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.

Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Vask/skyl efter med rigeligt vand og sæbe. Genbrug ikke forurenede produkt – må ikke komme tilbage i beholderen.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå unødvendig eksponering. Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier.

Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser.

Blandingen kan lade elektrostatisk: anvend altid ledninger med jordforbindelse ved overførsel fra en beholder til en anden.

Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende.

Udvis forsigtighed ved åbning af delvist fyldte beholdere. Undgå så vidt muligt at udsætte produktet for luftfugtighed eller vand: Der dannes CO₂, hvilket kan medføre overtryk i lukkede beholdere. Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af støv, partikler, spray eller tåge, som opstår ved anvendelse af denne blanding. Undgå at indånde slibestøv.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.

Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Oplysninger om beskyttelse mod brand og eksplosion:

Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

Personer med astma, allergi, kroniske eller tilbagevendende åndedrætssygdomme bør ikke arbejde med nogen proces, hvori dette præparat anvendes. Der skal udføres regelmæssig undersøgelse af lungefunktionen hos personer, der spraypåfører denne blanding.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares i henhold til lokale regler.

Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold:

Følg forholdsreglerne på etiketten. Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys.

Emballagen skal holdes tæt lukket. Holdes væk fra antændelseskilder.

Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Holdes væk fra: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2. Kun til erhvervsmæssig brug.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
822-06-0	Hexamethylendiisocyanat	0,005 ppm 0,035 mg/m ³	-	BEK nr. 1458 af 13/12/2019

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Ved sprøjtning skal operatøren benytte luftforsynet åndedrætsværn, også selvom ventilationen er tilstrækkelig. Hvis der i andre situationer ikke er tilstrækkelig almen udsugning og ventilation til at sikre, at partikelkoncentrationen og dampe fra opløsningsmidlet forbliver under grænseværdien, skal der bruges egnet åndedrætsværn. (Se Erhvervsmæssig eksponeringskontrol.)

Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed. Undgå kontakt med øjne og hud. Indånd ikke dampe.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Se kodenumbere bekendtgørelsen for specifik information i henhold til brugen af produktet og mal-koden.

Åndedrætsværn:

Ved sprøjtning: Luftforsynet åndedrætsværn.
Ved andre former for anvendelse end sprøjtning: I områder med tilstrækkelig ventilation kan luftforsynet åndedrætsværn erstattes af en maske med kombineret kul- og partikelfilter.

Handsker:

Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed Nitril handsker ≥ 480 min.

Øjenværn:

Brug tætsiddende beskyttelsesbriller. EN 166.

Hudværn:

Uigennemtrængelige arbejdsklæder.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



Begrænsning af eksponering til miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Konsistens: Flydende	Farve: Hvid	Lugt: Produkt specifik	PH: Ingen data	Viskositet: Ingen data
Flammepunkt: >120°C - CC	Kogepunkt: 100°C	Damptryk: Ingen data	Massefylde g/cm³: 1,09	Smeltepunkt: Ingen data
Antændelighed: Ingen data	Selvantændelighed: Ingen data	Eksplosionsgrænser: Ingen data	Opløselighed i vand: Meget svag opløselig	

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold. Produktet reagerer langsomt i forbindelse med vand, hvilket medfører dannelse af kuldioxid.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** I lukkede beholdere kan stigende tryk forårsage, at beholderens form forandres, udspiles eller i ekstreme tilfælde revner.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Ved brand kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Holdes væk fra: oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer, aminer, alkoholer, vand. Der forekommer ukontrollable eksoterme reaktioner med aminer og alkoholer.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen kendt ved anbefalet brug og opbevaring. Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider, hydrogencyanid, monomere isocyanater.



PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet:	Farlig ved indånding. Produkt ATE: Oral: 32051 mg/kg Indånding (dampe): 192,3 mg/l Indånding (støv og tåger): 4,736 mg/l
Hudætsning/-irritation:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager alvorlig øjenskade.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:	Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
Andre oplysninger:	<p>Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.</p> <p>Gentagen eller langvarig kontakt med blandingen kan forårsage fjernelse af naturligt fedt fra huden og medføre ikkeallergisk kontakteksem og optagelse gennem huden. Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.</p>



Baseret på isocyanat-bestanddelenes egenskaber og ud fra toksikologiske data for lignende blandinger kan denne blanding forårsage akut irritation og/eller sensibilisering af luftvejssystemet, som kan føre til en astmatisk tilstand, hivende vejrtrækning og trykken for brystet. Overfølsomme personer kan udvise astmatiske symptomer, selvom de udsættes for koncentrationer, der ligger langt under grænseværdien. Gentagen eller langvarig kontakt med irriterende stoffer kan forårsage dermatitis. Indeholder Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer, hexamethylendiisocyanat. Kan udløse allergisk reaktion.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:

Ikke klassificeret miljøskadelig.

Hexamethylene diisocyanate, oligomers:

Fisk – LC50 – 96 t.: >100 mg/l

Dafnie – EC50 – 48 t.: >1000 mg/l

Alger – EC50 – 72 t.: >1000 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers: ikke let biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers: BCF: 367,7 – LogPow: 5,54 – lav potentiale.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen information tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt indeholder ingen PBT-/vPvB stoffer i henhold til REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

EAK-kode:

08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte dunke/holdere bortskaffes alt efter emballagemateriale, ellers bortskaf som selve produktet.

Vær opmærksom på at den tomme beholder eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.



PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

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

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse BEK nr. 1458 af 13/12/2019: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 2020/878. CLP 1272/2008. Kodenummerbekendtgørelsen.

Yderligere information:

Kun til erhvervsmæssig brug.

Sikkerhedsdatablad

TOPSEALER PURE/SILK hærder

Version 1.0

Udarbejdet: 04-11-2020



Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Brugeren af produktet skal have gennemgået særlig uddannelse for arbejde med polyurethan- og epoxyprodukter.

Mal-kode (1993): 5-5.

Mal-kode (1993) brugsklar blanding: 1-3.

VOC: Bestemmelserne i Direktiv 2004/42/EF om VOC gælder for dette produkt. Se efter yderligere information på produktetiketten og/eller i det tekniske datablad.

VOC som klar-til-brug produkt: 2004/42/EC - IIA/j: 140g/l (2010). ≤ 140g/l VOC.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk