

# SIKKERHEDSDATABLAD



## Osmoshell Comp A

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	: Osmoshell Comp A
<b>Produktkode</b>	: 8780
<b>Produktbeskrivelse</b>	: Kit.
<b>Produkttype</b>	: Væske.
<b>Andre former for identifikation</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Produktregistreringsnummer</b>	: 2479407

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

Anvendelse i overtræk - Forbrugeranvendelse: Anvend kun dette produkt som angivet på etiketten.  
Anvendelse i overtræk - Professionel brug

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### National kontakt

Jotun Danmark A/S  
Jernet 6  
6000 Kolding

Tel: +45 76 30 32 00  
SDSJotun@jotun.com

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

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

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 2, H411

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

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

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

Osmoshell Comp A

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.2 Mærkningselementer****Farepiktogrammer****Signalord**

: Advarsel.

**Faresætninger**

: H315 - Forårsager hudirritation.  
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger****Generelt**

: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

**Forebyggelse**

: P280 - Bær beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt.  
 P273 - Undgå udledning til miljøet.  
 P261 - Undgå indånding af dampe.  
 P264 - Vask hænderne grundigt efter brug.

**Reaktion**

: P391 - Udslip opsamles.  
 P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
 P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.  
 P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

**Opbevaring**

: Ikke relevant.

**Bortskaffelse**

: P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

**Farlige indholdsstoffer**

: epoxyharpiks (MW ≤ 700)  
 epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700)  
 hexan-1,6-diol diglycidylether

**Supplementerende etiket elementer**

: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.  
 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

**Mal-kode (1993)**

: 5-5

**Bilag XVII -****Begrænsninger**

vedrørende fremstilling,  
 markedsføring og  
 anvendelse af visse farlige  
 stoffer, kemiske produkter  
 og artikler

: Ikke relevant.

**Særlige krav til pakning/emballage**

**Beholdere, som skal  
 være forsynet med  
 børnesikre lukninger**

: Ikke relevant.

**Følbar advarselstrekant**

: Ikke relevant.

**2.3 Andre farer**

**Produktet opfylder  
 kriteriet for PBT eller vPvB  
 ifølge direktiv (EF) nr.  
 1907/2006, bilag XIII**

: Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Osmoshell Comp A

**PUNKT 2: Fareidentifikation****Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

Denne blanding kan være hudsensibiliserende. Det kan også irritere huden, og vedvarende kontakt kan forstærke denne virkning.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger** : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	REACH #: 01-2119456619-26 EF: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeks: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700)	REACH #: 01-2119454392-40 EF: 500-006-8 CAS: 9003-36-5	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
hexan-1,6-diol diglycidylether	EF: 240-260-4 CAS: 16096-31-4	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 <b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b>	-	[1]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

Denne blanding indeholder ≥ 1% titaniumdioxid. Klassificering af titaniumdioxid iht. bilag VI gælder ikke for denne blanding iht. Note 10.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

**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.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen 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.
- Indtagelse** : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.

Osmoshell Comp A

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**Beskyttelse af førstehjælpere** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Tegn/symptomer på overeksponering

**Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
løber i vand  
rødmen

**Indånding** : Ingen specifikke data.

**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen

**Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

**Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Risici ved stof eller blanding** : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

**Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandvær.

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

Osmoshell Comp A

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** : Fjern om muligt antændelseskilder og ventiler området. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørig myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.  
Indeholder epoxyforbindelser. Spild, affald m.m. opsamles i særskilt beholder mærket "Epoxy. Eksempel".

**6.4 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 eksponeringsscenerier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Personer, som førhen har haft problemer med hudsensibilisering, bør ikke arbejde med nogen proces, hvor dette produkt anvendes. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå udledning til miljøet. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

#### Bemærkninger om fælles opbevaring

Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.

#### 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.

### Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

#### Farekriterier

Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
E2	200 tonne	500 tonne

Osmoshell Comp A

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

**7.3 Særlige anvendelser****Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigelser til miljøet.

**8.1 Kontrolparametre****Arbejdstilsynets grænseværdier**

Ingen kendt grænseværdi.

**Anbefalede målingsprocedurer** : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL'er/DMEL'er**

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter	
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	DNEL	Langvarig Gennem huden	89.3 µg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Oral	0.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.75 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk	
	DNEL	Langvarig Indånding	4.93 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk	
	epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700)	DMEL	Kortvarig Gennem huden	8.3 µg/cm <sup>2</sup>	Arbejdere	Lokal
		DNEL	Langvarig Oral	6.25 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
		DNEL	Langvarig Indånding	8.7 mg/m <sup>3</sup>	Generel population	Systemisk
		DNEL	Langvarig Indånding	29.39 mg/m <sup>3</sup>	Arbejdere	Systemisk
		DNEL	Langvarig Gennem huden	62.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
DNEL	Langvarig Gennem huden	104.15 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk		

**PNEC'er**

Produkt/ingrediens navn	Beholderoplysninger	Værdi	Metodeoplysning
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	Ferskvand	0.006 mg/l	-
	Hav	0.0006 mg/l	-
	Rensningsanlæg til spildevand	10 mg/l	-
	Friskvandsbundfald	0.996 mg/l	-
	Havvandsbundfald	0.0996 mg/l	-
	Jord	0.196 mg/l	-

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationerne af partikler og dampe fra opløsningsmidler under grænseværdierne, bør der bæres egnet åndedrætsværn i henhold til gældende lovgivning.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurennet. Tilsmodset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask forurennet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt.

#### Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

##### Handsker

✓ Anvend passende handsker testet i henhold til ISO 374-1:2016.

Kan anvendes, handsker(gennembrudstid) 4-8 timer: polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm)

Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: butylgummi (> 0.4 mm), fluorgummi (> 0.35 mm), Viton® (> 0.7 mm), neopren (> 0.35 mm), PVC (> 0.5 mm), nitrilgummi (> 0.75 mm)

For rigtigt valg af handskemateriale mht. holdbarhed mod kemikalier samt gennemtrængningstid, venligst søg råd hos kemisk handskeleverandør. Brug handsker testet iht. ISO 374-1:2016 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handske. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Beskyttelse af krop** : Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Brug kombineret kul- og støvfilter ved sprøjtning med produktet (som filterkombination A2-P2). Anvend åndedrætsværn med trykluft eller frisk luft i lukkede rum. Vurder brug af kulfilter ved påføring med rulle eller pensel.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.



Osmoshell Comp A

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

<b>Fysisk tilstandsform</b>	: Væske. [Paste.]
<b>Farve</b>	: Grå
<b>Lugt</b>	: Karakteristisk.
<b>Lugttærskel</b>	: Ikke relevant.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	: Ikke relevant.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	: Mindst kendte værdi: >260°C (>500°F)(epoxyharpiks (MW ≤ 700)).
<b>Brandfarlighed</b>	: Ikke relevant.
<b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	: Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket beholder: >112°C
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>pH</b>	: Ikke relevant.
<b>Viskositet</b>	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Opløselighed i vand</b>	: Koldt vand Ikke opløselig varmt vand Ikke opløselig
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Damptryk</b>	: Højest kendte værdi: 0.08 kPa (0.6 mm Hg) (ved 20°C) (epoxyformaldehydharpiks (MW<700)). Vægtet gennemsnit: 0.02 kPa (0.15 mm Hg) (ved 20°C)
<b>Fordampningshastighed</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Massefylde</b>	: 1.494 g/cm <sup>3</sup>
<b>Dampmassefylde</b>	: Højest kendte værdi: 11.7 (Luft = 1) (epoxyharpiks (MW ≤ 700)).
<b>Eksplorative egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	: Ikke tilgængelig.
<b>Partikelegenskaber</b>	
<b>Mellemstor partikelstørrelse</b>	: Ikke relevant.

**9.2 Andre oplysninger**

Ingen yderligere oplysninger.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	: Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	: Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	: Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	: Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	: Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.



Osmoshell Comp A

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

Ved slibning af ikke fuldt udhærdet maling kan slibestøvet indeholde epoxygrupper med risiko for hudsensibilisering.  
Se teknisk datablad for udhærdningstider.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	LD50 Gennem huden LD50 Oral	Kanin Mus	20 g/kg 15600 mg/kg	- -

**Estimater for akut toksicitet**

N/A

**Irritation/ætsning**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 2 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 milligrams	-
epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700)	Hud - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
hexan-1,6-diol diglycidylether	Øjne - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-
	Hud - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter	-	-	-

**Overfølsomhed**

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed
epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700)	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed
hexan-1,6-diol diglycidylether	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed

**Mutagenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Reproduktionstoksicitet****Udviklingseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.**Teratogenicitet**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Enkel STOT-eksponering**

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**Aspirationsfare**

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

**11.2 Oplysninger om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

Osmoshell Comp A

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.2.2 Andre oplysninger**

Ikke tilgængelig.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksposering
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	Akut EC50 1.4 mg/l Akut LC50 3.1 mg/l Kronisk NOEC 0.3 mg/l	Dafnie Fisk - pimephales promelas Fisk	48 timer 96 timer 21 dage
epoxy-formaldehydharpiks (MW<700)	Akut EC50 2 mg/l	Dafnie	24 timer
hexan-1,6-diol diglycidylether	Akut LC50 2 mg/l Akut EC50 47 mg/l Akut LC50 30 mg/l	Fisk Dafnie Fisk - Cyprinidae (Leuciscus idus)	96 timer 48 timer 96 timer

**Konklusion/Sammendrag** : Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder. Dette materiale er giftigt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	-	-	Ikke let
epoxy-formaldehydharpiks (MW<700)	-	-	Ikke let

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Produkt/ingrediens navn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	mulighed
epoxyharpiks (MW ≤ 700)	2.64 til 3.78	31	lav
epoxy-formaldehydharpiks (MW<700)	2.7	-	lav
hexan-1,6-diol diglycidylether	0.822	-	lav

**12.4 Mobilitet i jord**

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke tilgængelig.

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Osmoshell Comp A

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

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 eksponeringsscenerier.

**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Ja.

**Bortskaffelse** : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger. Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger. Spild, rester, tom emballasje, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i en særlig affaldsbeholder, der skal være tydeligt mærket med indhold. Beholderen kan f.eks. være mærket med: "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel."

**Europæisk affaldskatalog (EWC)**

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

**Emballage**

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

**Bortskaffelse** : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere. Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres. Bortskaffelse af beholdere, der er forurenede med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Type af emballage	Europæisk affaldskatalog (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

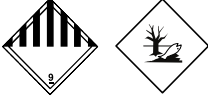
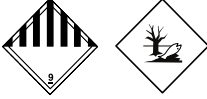
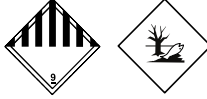

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082

Osmoshell Comp A

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Miljøfarlig væske, n.o. s. (epoxyharpiks (MW ≤ 700))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (epoxyharpiks (MW ≤ 700))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (epoxyharpiks (MW ≤ 700)). Marine pollutant (Forurener havet) (epoxyharpiks (MW ≤ 700), epoxy-formaldehydharpiks (MW < 700))	Miljøfarlig væske, n.o. s. (epoxyharpiks (MW ≤ 700))
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	9 	9 	9 	9 
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ja.	Ja.	Ja.	Ja.

**Yderligere oplysninger****ADR/RID**

: Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Fareidentifikationsnummer** 90**specielle forholdsregler** 375**Tunnelkode** (-)**ADN**

: Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**IMDG**

: Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Nødplaner** F-A, S-F**IATA**

: Dette produkt betegnes ikke som en farlig vare, når det transporteres i størrelser af ≤5 l eller ≤5 kg, forudsat at emballagen imødekommer følgende bestemmelser af 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 og 5.0.2.8.

**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 til søs i henhold til IMO-instrumenter**

: Ikke tilgængelig.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)****Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse****Bilag XIV**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Særligt problematiske stoffer**

Ingen af bestanddelene er angivet.

Osmoshell Comp A

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**Bilag XVII -** : Ikke relevant.

**Begrænsninger  
vedrørende fremstilling,  
markedsføring og  
anvendelse af visse  
farlige stoffer, kemiske  
produkter og artikler**

### Andre EU regler

**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 for Klar-Til-Brug  
Blanding** : Ikke tilgængelig.

**Industrielle emissioner  
(integreret forebyggelse  
og bekæmpelse af  
forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner  
(integreret forebyggelse  
og bekæmpelse af  
forurening) - vand** : Ikke på listen

### Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

### Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

### persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

### Seveso Direktiv

Dette produkt kan lægge til beregningen til bestemmelse af, om stedet er inden for omfanget af Seveso Direktivet vedrørende store ulykkesfarer.

### Nationale regler

**Produktregistreringsnummer** : 2479407

**Danmark – Kræftisiko** : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisiko ved arbejde med stoffer og materialer.

**Mal-kode (1993)** : 5-5

**Beskyttelse baseret på  
MAL-kode** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Osmoshell Comp A

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 5-5

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye\* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Lufforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes Lufforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Lufforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

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

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Malkode for brugsklar blanding** : 5-5

**Beskyttelse baseret på MAL-kode for brugsklar blanding** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Osmoshell Comp A

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Mal-kode (1993): 5-5

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye\* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet helmaske og beskyttelsesdragt skal anvendes.

Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

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

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger :** Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.  
Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets regler for Arbejdet med epoxyharpikser og isocyanater, se bek. nr. 1793 af 18. december 2015, Bilag 3. Dette indebærer bl.a. at sprøjtning kun må ske i lukkede systemer, sprøjtebokse eller sprøjtekabiner samt – efter forudgående anmeldelse til Arbejdstilsynet – på visse store konstruktioner, jævnfør Bilag 3 pkt. 4 med underpunkter. Brugeren skal have gennemgået den særlige uddannelse om arbejde med epoxyharpikser og isocyanater. Må ikke bruges af personer med isocyanat-allergi, eksem, astma eller andre kroniske lungelidelser. Må ikke bruges af personer med eksem eller epoxyallergi eller af personer, der lider af kraftig håndsved.

**Listen over uønskede stoffer :** Optaget på liste

**Kræftfremkaldende affald :** Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

[Internationale regelsæt](#)

[Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier](#)



Osmoshell Comp A

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

Ikke på listen.

**Montreal protokollen**

Ikke på listen.

**Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)**

Ikke på listen.

**Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)**

Ikke på listen.

**UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller**

Ikke på listen.

**15.2** : Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.  
**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  
 N/A = Ikke tilgængelig  
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
 RRN = REACH Registreringsnummer  
 SGG = Segregation Group  
 vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

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

Klassificering	Begrundelse
Skin Irrit. 2, H315	Kalkulationsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulationsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkulationsmetode
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkulationsmetode

**Komplet tekst af forkortede H-sætninger**

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]**

Aquatic Chronic 2	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3
Eye Irrit. 2	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUSENSIBILISERING - Kategori 1A
Skin Sens. 1B	HUSENSIBILISERING - Kategori 1B

**Udskrivningsdato** : 14.02.2024

**Udgivelsesdato/** : 14.02.2024

**Revisionsdato**

**Dato for forrige udgave** : 24.03.2023

**Version** : 1.02

Osmoshell Comp A

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### [Bemærkning til læseren](#)

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.