

# Performance Polymers

## Sikkerhedsdatablad Densit® Curing Compound

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Densit® Curing Compound

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

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør ITW Performance Polymers ApS  
Rørdalsvej 44  
9220 Aalborg  
Denmark  
+45 9816 7011  
customerservice.aalborg@itwpp.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon +44(0)1235 239 670 (24h)

National nødtelefonnummer Giftlinjin 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassificeret  
Sundhedsfarer Ikke Klassificeret  
Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Mærkningselementer

Faresætninger H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Forholdsregler ved brug P273 Undgå udledning til miljøet.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende mærkningselementer EUH208 Indeholder a mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no.247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no.220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

#### 2.3. Andre farer

Som leveret udgør dette produkt ingen sundhedsfare. Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

## Densit® Curing Compound

<b>Alcohols, C16-18, ethoxylated</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span> CAS-nummer: 68439-49-6                      EF-nummer: 500-212-8 M faktor (akut) = 1
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 3 - H412
<b>Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs.</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span> CAS-nummer: 61791-44-4 M faktor (akut) = 1                              M faktor (kronisk) = 1
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410
<b>C.I.T. (EC No. 247-500-7) &amp; M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix)</b> <span style="float: right;"><b>≥0.0002 - ≤0.0015-</b></span> CAS-nummer: 55965-84-9 M faktor (akut) = 100                              M faktor (kronisk) = 100
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

**Kommentarer til sammensætning**                      Ingen af indholdsstofferne kræves opført.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel information</b>	Ingen særlig behandling påkrævet.
<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadedekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning, medmindre det er under ledelse af medicinsk personale. Skyl munden grundigt med vand. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe.

## Densit® Curing Compound

**Øjenkontakt** Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Skyl med vand.

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

**Generel information** Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfarer. Ved normal brug forventes produktet at udgøre en lav fare.

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

**Noter til lægen** Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnet slukningsmiddel** Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

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

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Der forventes ingen specielle krav under normale forhold ved brug af produktet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Tør op med en absorberende klud og bortskaf affald på en sikker måde. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Der anbefales ingen særlige hygiejneforanstaltninger, men god personlig hygiejnepraksis bør altid overholdes ved arbejde med kemiske produkter. Der forventes ingen specielle krav under normale forhold ved brug af produktet.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

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

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted . Opbevares i henhold til lokale forskrifter.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** Ikke specificeret.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

## Densit® Curing Compound

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Øjen/ansigtsbeskyttelse** Tætsiddende sikkerhedsbriller.

**Håndbeskyttelse** Det anbefales, at bære kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374. Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Butylgummi. Nitrilgummi. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid.

**Anden hud- og kropsbeskyttelse** Bær beskyttelsestøj. Bær gummi fodtøj. Bær gummiforklæde. Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.

**Åndedrætsværn** Ingen specifikke anbefalinger.

**Miljømæssig eksponeringskontrol** Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige.

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende** Væske.

**Farve** Hvid.

**Lugt** Lugtfri.

**Lugtgrænse** Ingen information til rådighed.

**pH** pH (koncentreret opløsning): ca. 5

**Smeltepunkt** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Flammepunkt** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Fordampningsgrad** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Antændelighed (fast stof, gas)** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Damptryk** 23 hPa @ 20°C

**Dampmassefylde** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Relativ massefylde** ~ 0.99g/cm<sup>3</sup> @ 20°C

**Opløselighed** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Selv-antændelsestemperatur** Ingen specifikke testdata er tilgængelige.

**Viskositet** <10 mPa s @ 20°C Kinematisk viskositet ≤ 20.5 mm<sup>2</sup>/s.

#### 9.2. Andre oplysninger

**Anden information** Ikke bestemt.

**Flygtige organiske bestanddele** Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 0.5 %.

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### 10.1. Reaktivitet

## Densit® Curing Compound

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Kjemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte potentielt farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Akut toksicitet - indånding

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Hudætsning/-irritation

**Hudætsning/-irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Respiratorisk sensibilisering

**Respiratorisk sensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Genotoxicity - in vivo** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

## Densit® Curing Compound

**Kræftfremkaldende egenskaber** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare, baseret på den kemiske struktur.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoxicitet** Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Ingen data til rådighed.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen data til rådighed.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data til rådighed.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke til rådighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Dannelsen af affald bør minimeres eller så vidt muligt undgås. Affald, restprodukter, tomme emballager, kasseret arbejdstøj og forurenede rengøringsmaterialer skal indsamles i udpegede beholdere, som er mærket med deres indhold. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskydende produkter og dem der ikke kan genbruges, bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, proces-løsninger, restprodukter og biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse, bortskaffelse af affald samt alle kommunens affaldsregulativer. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb.

**Affaldsklasse** 08 01 12

## Densit® Curing Compound

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

#### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

#### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til** Ikke anvendelig.

**Bilag II af MARPOL 73/78 og**

**IBC Koden**

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**National lovgivning** Anvendelses begrænsninger. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26 april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (epoxyharpikser og isocyanater)  
Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6 april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).  
Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20. maj 2010

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

**Revisions dato** 23-11-2020

**Revision** 5

**Erstatter dato** 21-10-2019

**SDS nummer** 20776

## Densit® Curing Compound

<b>Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger</b>	H301 Giftig ved indtagelse.
	H302 Farlig ved indtagelse.
	H311 Giftig ved hudkontakt.
	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
	H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
	H331 Giftig ved indånding.
	H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
	H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.