

ITW Performance Polymers

SÄKERHETS DATABLAD Densit® Curing Compound

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Densit® Curing Compound

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +44(0)1235 239 670 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad
Hälsosfaror Ej Klassificerad
Miljöfaror Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Kompletterande information på etiketten EUH208 Innehåller 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 orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Vid leverans, så utgör detta material ingen hälsofara. Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Densit® Curing Compound

Alcohols, C16-18, ethoxylated <1% CAS-nummer: 68439-49-6 EG-nummer: 500-212-8 M-faktor (akut) = 1
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 3 - H412
Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivs. <1% CAS-nummer: 61791-44-4 M-faktor (akut) = 1 M-faktor (kronisk) = 1
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410
5-KLOR-2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [EG NR 247-500-7] OCH 2-METYL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [EG NR 220-239-6] (3:1) ≥0.0002 - ≤0.0015- CAS-nummer: 55965-84-9 M-faktor (akut) = 100 M-faktor (kronisk) = 100
Klassificering 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

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentare Ingen av de ingående ingredienserna behöver anges.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Ingen särskild behandling behövs.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen.
Förtäring	Framkalla inte kräkning såvida inte medicinsk personal tillråder detta. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person.

Densit® Curing Compound

Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generell information	Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. Produkten bedöms utgöra liten fara under normal användning.
-----------------------------	--

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
---------------------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
----------------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Inga kända farliga sönderfallsprodukter.
--------------------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.
---	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	För personligt skydd, se Avsnitt 8.
----------------------------------	-------------------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.
----------------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering	Torka upp med en absorberande trasa och bortskafta avfallet på ett säkert sätt. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.
-----------------------------	---

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	För personligt skydd, se Avsnitt 8.
--------------------------------------	-------------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning	För personligt skydd, se Avsnitt 8. Inga speciella hygieniska åtgärder rekommenderas men god personlig hygien ska alltid iaktas när man arbetar med kemiska produkter. Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.
Råd avseende allmän yrkeshygien	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring	Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras i enlighet med lokala bestämmelser.
-----------------------------------	--

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning	Ej angiven.
--------------------------------	-------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Densit® Curing Compound

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

8.2. Begränsning av exponeringen

Ögonskydd/ansiktsskydd Tättsittande skyddsglasögon.

Handskydd Det rekommenderas att kemikalieresistenta, ogenomträngliga handskar används. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Använd skyddshandskar av följande material: Butylgummi. Nitrilgummi. Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet.

Annat skydd för hud och kropp Använd skyddskläder. Använd fotbeklädning av gummi. Använd gummiförkläde. Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd Inga specifika rekommendationer.

Begränsning av miljöexponeringen Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Vit.
Lukt	Luktfri.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (koncentrerad lösning): ca. 5
Smältpunkt	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Flampunkt	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Avdunstningshastighet	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Ångtryck	23 hPa @ 20°C
Ångdensitet	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Relativ densitet	~ 0.99g/cm ³ @ 20°C
Löslighet	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Självantändningstemperatur	Inga specifika testdata finns tillgängliga.
Viskositet	<10 mPa s @ 20°C Kinematisk viskositet ≤ 20.5 mm ² /s.

9.2. Annan information

Annan information Ej fastställt.

Flyktig organisk förening Denna produkt innehåller en maximal VOC-halt av 0.5 %.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Densit® Curing Compound

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga potentiella farliga reaktioner är kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga förhållanden är kända som kan resultera i att en farlig situation uppstår.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Det är inte troligt att något specifikt material eller grupp av material kommer att reagera med produkten så att en farlig situation uppstår.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Densit® Curing Compound

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Förväntas inte utgöra fara vid aspiration, baserat på den kemiska strukturen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produkten förväntas inte vara farlig för miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Inga data tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data tillgängliga.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfallsgenerering ska minimeras eller undvikas när så är möjligt. Avfall, rester, tomma behållare, kasserade arbetskläder och förorenade rengöringsmaterial ska samlas i därför avsedda behållare, och märkas med uppgift om innehåll. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Lämna bort överbliven produkt och det som inte kan återvinnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Avfallshantering av produkten, processlösningar, rester och bi-produkter ska alltid följa krav gällande miljöskydd och avfallshanteringslagstiftningen och andra lokala myndighetskrav. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

Avfallsslag 08 01 12

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

Densit® Curing Compound

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Inte tillämpligt.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsdatum	2020-11-23
Revision	5
Ersätter datum	2019-10-21
SDS nummer	20776
Faroangivelser i fulltext	H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H311 Giftigt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H331 Giftigt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Densit® Curing Compound

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.