

# SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 02-Juli-2023

Revisionsdato: 06-August-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 15-Juli-2023

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A

**Registreringsnummer** -

**Produktregistreringsnummer**

**Danmark** UFI: TC25-S1PJ-8003-CJQ2

**Europæisk Union** UFI: TC25-S1PJ-8003-CJQ2

**Synonymer** Ingen.

**SKU#** IE406R

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

**Identificerede anvendelser** Ikke kendt.

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Virksomhedens navn** ITW Performance Polymers

**Adresse** Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Irland  
V14 DF82

**Kontaktperson** Kundeservice

**Telefonnummer** 353(61)771500

353(61)471285

**Email** customerservice.shannon@itwpp.com

**Nødtelefonnummer** 44(0) 1235 239 670 (24 timer )

### 1.4. Nødtelefon

**Generelt i EU** 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**National giftinformation** +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

## PUNKT 2. Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

#### Sundhedsfarer

Akut toksicitet, oral	Kategori 4	H302 - Farlig ved indtagelse.
Hudætsning/-irritation	Kategori 2	H315 - Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2	H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### 2.2. Mærkningselementer

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

**UFI:** TC25-S1PJ-8003-CJQ2

**Indeholder:** Alumina Trihydrate, Castor oil, Epoxyharpiks : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin), oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater

**Farepiktogrammer**



**Signalord**

Advarsel

**Faresætninger**

H302 Farlig ved indtagelse.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sikkerhedssætninger**

**Forebyggelse**

P261 Undgå indånding af støv.  
P261 Undgå indånding af tåge/dampe.  
P264 Vask dig grundigt efter brug.  
P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.  
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.  
P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P280 Bær beskyttelseshandsker.

**Reaktion**

P301 + P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/ i tilfælde af ubehag.  
P330 Skyl munden.  
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

**Opbevaring**

Ikke kendt.

**Bortskaffelse**

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Yderligere oplysninger på etiketten**

64,17 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut indåndingstoksicitet.  
98,02 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke den akutte fare for vandmiljøet ikke kendes. 98,02 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke langtidshavet for vandmiljøet ikke kendes.

**2.3. Andre farer**

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Blanding indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

**PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2. Blandinger**

**Almen information**

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Alumina Trihydrate	60 - 100	21645-51-2 244-492-7	-	-	
<b>Klassificering:</b> -					
Castor oil	10 - 30	8001-79-4 232-293-8	-	-	
<b>Klassificering:</b> -					
Epoxyharpiks : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	10 - 30	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
<b>Klassificering:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317					

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivat er	< 1	68609-97-2 271-846-8	-	603-103-00-4	

**Klassificering:** Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317

Andre komponenter under  
rapportérbare niveauer 1 - 5

#### Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

ATE: Estimat af akut toksicitet.

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

**Bemærkninger vedrørende sammensætning** Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

### PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Almen information** Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

**Hudkontakt** Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Ved eksem eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

**Øjenkontakt** Gnid ikke i øjet. Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Søg læge ved vedvarende irritation.

**Indtagelse** Skyl munden. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg lægehjælp ved ubehag.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Støv kan irritere åndedrætsorganerne, huden og øjnene. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Hold den tilskadedekomne varm. Den tilskadedekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

### PUNKT 5. Brandbekæmpelse

**Generelle brandfarer** Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

#### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Pulver. Carbondioxid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnede slukningsmidler** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab** Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

**Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger** Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

**Specifikke fremgangsmåder** Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

**For ikke-indsatspersonel** Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå indånding af støv. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det.

**For indsatspersonel** Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå indånding af støv. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

<b>6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.
<b>6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	<p>Minimér dannelse og ophobning af støv. Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit.</p> <p>Større udslip: Væd materialet med vand og inddæm området for senere bortskaffelse. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Skovl stoffet op i affaldscontainere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.</p> <p>Lille spild: Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald. Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.</p> <p>Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.</p>
<b>6.4. Henvisning til andre punkter</b>	For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

## PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

<b>7.1. Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Må ikke smages eller indtages. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Vask hænderne grundigt efter brug. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.
<b>7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed</b>	Opbevares i tæt lukket beholder. Opbevares på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).
<b>7.3. Særlige anvendelser</b>	Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

## PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

<b>8.1. Kontrolparametre</b>	
<b>Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.
<b>Biologiske grænseværdier</b>	Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.
<b>Anbefalede målemetoder</b>	Følg gængse overvågningsprocedurer.
<b>De afledte nuleffektniveauer (DNELs)</b>	Ikke kendt.
<b>Beregnete nuleffekt-koncentrationer (PNEC)</b>	Ikke kendt.
<b>8.2. Eksponeringskontrol</b>	
<b>Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol</b>	Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Hvis tekniske forholdsregler ikke er tilstrækkelige til at holde koncentrationerne af støvpartikler under grænseværdien for erhvervmæssig eksponering, skal der anvendes passende åndedrætsværn. Etabler øjenskyllestation og nødbruser nær ved arbejdsstedet.
<b>Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler</b>	
<b>Almen information</b>	Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Ansigtsskærm anbefales.
<b>Beskyttelse af hud</b>	
<b>- Beskyttelse af hænder</b>	Brug passende kemiskbestandige handsker.
<b>- Andet</b>	Brug passende kemiskbestandigt tøj. Brug af et uigennemtrængeligt forklæde anbefales.
<b>Åndedrætsværn</b>	Støvmaske.
<b>Farer ved opvarmning</b>	Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.
<b>Hygiejniske foranstaltninger</b>	Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Væske.
Farve	Sort.
Lugt	Ikke kendt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke kendt.
Antændelighed	Ikke relevant.
Flammepunkt	>93,3 °C (>200,0 °F)
Selvantændelsestemperatur	449 °C (840,2 °F) skønsmæssig
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	Ikke kendt.
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke kendt.
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	14,07 lb/gal
Dampmassefylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

### 9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde	1,68
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	0

## PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Støv kan irritere luftvejene/lungerne. Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Indtagelse	Farlig ved indtagelse.

Symptomer Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Støv kan irritere åndedrætsorganerne, huden og øjnene. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet Farlig ved indtagelse.

Bestanddele	Art	Testresultater
Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)		
<b>Akut</b>		
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Forårsager hudirritation.	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation.	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion.	
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Der er ingen tilgængelige data, der indikerer at produktet eller nogen tilstedeværende bestanddele i højere koncentrationer end 0,1% er mutagene eller gentoksiske.	
<b>Carcinogenicitet</b>	Ikke kendt.	
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Dette produkt forventes ikke at have virkninger på reproduktion eller udvikling.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Aspirationsfare</b>	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
<b>Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.	
<b>11.2. Oplysninger om andre farer</b>		
<b>Hormonforstyrrende egenskaber</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.	
<b>Andre oplysninger</b>	Ikke kendt.	

## PUNKT 12. Miljøoplysninger

<b>12.1. Toksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.
<b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.
<b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>	
<b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>	Ikke kendt.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Der foreligger ingen data.
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
<b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.
<b>12.7. Andre negative virkninger</b>	Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).

## PUNKT 13. Bortskaffelse

<b>13.1. Metoder til affaldsbehandling</b>	
<b>Resterende affald</b>	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
<b>Forurenede emballage</b>	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
<b>Europæisk affaldskode</b>	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
<b>Bortskaffelsesmetoder / information</b>	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
<b>Særlige forholdsregler</b>	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2.	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
ADR farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriktionskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

### RID

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2.	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
14.4. Emballagegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

### ADN

14.1. UN-nummer	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
14.2.	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	Ikke tildelt.
Sekundær fare	-
14.4. Emballagegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

### IATA

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

### IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.

**14.6. Special precautions for user** Not assigned.

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke etableret.

## PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

### EU-bestemmelser

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

**UFI:** TC25-S1PJ-8003-CJQ2

### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

### Begrænsninger for anvendelse

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH bilag XVII Stoffe, der er underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse, med ændringer - Betingelser for begrænsning, der er angivet for det tilknyttede registreringsnummer, skal tages i betragtning**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

### Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

### Nationale bestemmelser

Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

### 15.2.

### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

## PUNKT 16. Andre oplysninger

### Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
CAS: Chemical Abstract Service.  
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.  
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteluftfartsselskaberne).  
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.  
IMDG: International søtransport af farligt gods.  
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.  
STEL: Korttidseksponeringsgrænse.  
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).  
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.



<b>Referencer</b>	Ikke kendt.
<b>Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen</b>	Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.
<b>Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15</b>	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Oplysninger om revision</b>	Fysiske & Kemiske Egenskaber: Forskellige Egenskaber
<b>Oplysninger om uddannelse</b>	Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.
<b>Ansvarsfraskrivelse</b>	ITW Performance Polymers kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.