

# SIKKERHETSDATABLAD

Versjon-nr: 03

Utgivelsesdato: 08-Juli-2023

Revisjonsdato: 04-August-2023

Overgår dato: 16-Juli-2023

## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn eller benevnelse på blandingen** Insulcast RTVS 42 Curtis II - Part A

**Registreringsnummer** -

**Synonymer** Ingen.

**SKU#** IS130R

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Identifiserte bruksområder** Ikke kjent.

**Bruksområder som frarådes** Ingen kjente.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Firmanavn** ITW Performance Polymers

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

**Kontaktperson** Kundenservice

**Telefonnummer** 353(61)771500  
353(61)471285

**E-post** customerservice.shannon@itwpp.com

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

### 1.4. Nødtelefonnummer

**Allment i EU** 112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

**Den norske giftinformasjonssentralen** 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blanding er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

#### Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

##### Helsefarer

Etsing/irritasjon på huden	Kategori 2	H315 - Irriterer huden.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2	H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

##### Miljøfarer

Farlig for vannmiljøet, kronisk	Kategori 3	H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
---------------------------------	------------	--

### 2.2. Merkingselementer

#### Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

**UFI:** A545-E15V-P00G-8QXE

**Inneholder:** oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater, reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoksypropan ); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

## Farepiktogrammer



### Signalord

Advarsel

### Fareerklæring(er)

H315  
H317  
H319  
H412

Irriterer huden.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Anbefalte forholdsregler

#### Forebygging

P261  
P264  
P272  
P273  
P280  
P280

Unngå innånding av tåke/dunst.  
Vask deg grundig etter bruk.  
Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
Unngå utslipp til miljøet.  
Bruk vernebriller/ansiktsvern.  
Benytt vernehansker.

#### Svar

P302 + P352  
P305 + P351 + P338

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P333 + P313  
P337 + P313  
P362 + P364

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

#### Lagring

Ikke kjent.

#### Deponering

P501

Innhold/holder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

### Tilleggsinformasjon om etiketter

53,02 % av blandingen består av komponenter med ukjent, akutt innåndingstoksitet. 99,18 % av blandingen består av komponenter med ukjent, akutt fare for vannmiljøer. 87,33 % av blandingen består av komponenter med ukjent, langsiktig fare for vannmiljøer.

### 2.3. Andre farer

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII. Blanding inneholder ikke noe stoff som er oppført på listen som er opprettet i samsvar med REACH-artikkel 59(1), over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Blandinger

#### Generelle opplysninger

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknader
reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoksypropan ); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	7 - 13	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	<b>Klassifisering:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411 <b>Spesifikk</b> Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 % <b>Konsentrasjonsgrense:</b>
oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivat er	5 - 10	68609-97-2 271-846-8	-	603-103-00-4	<b>Klassifisering:</b> Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317
Ingen rapportpliktige mengder av andre komponenter	15 - 40				

#### Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

ATE: Akutt toksisitetsestimat.  
M:M-faktor  
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.  
#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.  
Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent.

#### AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

<b>Generelle opplysninger</b>	Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Tilsølte klær må vaskes før bruk.
<b>4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak</b>	
<b>Innånding</b>	Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Ta straks av kontaminerte klær og vask huden med såpe og vann. Ved eksem eller andre hudplager: Kontakt lege og ta med HMS-databladet. Tilsølte klær må vaskes før bruk.
<b>Øyekontakt</b>	Spyl umiddelbart øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Ta ut kontaktlinser hvis de er i bruk, og hvis det er enkelt å gjøre. Fortsett spylingen. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.
<b>Svelging</b>	Skyl munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn.
<b>4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede</b>	Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsykdom. Utslett.
<b>4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig</b>	Stil til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

#### AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

<b>Generelle brannfarer</b>	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
<b>5.1. Slukningsmidler</b>	
<b>Egnede slukningsmidler</b>	Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).
<b>Uegnete brannslukningsmidler</b>	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking, da dette vil spre brannen.
<b>5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen</b>	Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.
<b>5.3. Informasjon for brannslukningspersonell</b>	
<b>Spesielt verneutstyr for brannslukningspersonell</b>	Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.
<b>Særlige brannslukkingstiltak</b>	Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.
<b>Spesielle metoder</b>	Bruk standard brannslukningsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

<b>6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner</b>	
<b>For personell som ikke er nødpersonell</b>	Unngå innånding av tåke/dunst. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Ikke berør eller tråkk i materialutslipp.
<b>For nødpersonell</b>	Hold unødvendig personell borte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Unngå innånding av tåke/dunst. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.
<b>6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø</b>	Unngå utslipp til miljøet. Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
<b>6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing</b>	Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.  Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.  La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.
<b>6.4. Henvisning til andre avsnitt</b>	Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

#### AVSNITT 7. Håndtering og lagring

<b>7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering</b>	Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eksponering. Det må anordnes tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Unngå utslipp til miljøet. Følg yrkeshygienisk praksis.
---	--

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt10 i sikkerhetsdatabladet).

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

# AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

## 8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).
Biologiske grenseverdier	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).
Anbefalte overvåkningsprosedyrer	Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.
Avledet nivå for ingen virkning (DNEL-er)	Ikke kjent.
Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)	Ikke kjent.

## 8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak	God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå. Etabler stasjon for øyeskylling og nøddusj nær arbeidsstedet.
--	---

## Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger	Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
Øye-/ansiktsvern	Bruk vernebriller med sidevern (eller heldekkende briller). Ansiktsvern anbefales.
Hudbeskyttelse	
- Håndvern	Ha på passende kjemikaliebestandige hansker
- Annet	Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær. Bruk av et ugjenomtregelig forkle er anbefalt.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.
Temperaturfarer	Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.
Hygienetiltak	Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger. Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen.
Miljømessig forebyggende tiltak	Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen. Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å redusere utslipp til akseptable nivåer.

# AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Form	Væske.
Farge	Svart
Odør	Litt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde	Ikke kjent.
Brennbarhet	Ikke aktuelt.
Flammepunkt	>93,3 °C (>200,0 °F)
Selvantenningsstemperatur	Ikke kjent.
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	
Løselighet (i vann)	Ikke kjent.

<b>Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) (log-verdi)</b>	Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	1 mm Hg
<b>Tetthet og / eller relativ tetthet</b>	
<b>Tetthet</b>	11,90 lb/gal
<b>Damptetthet</b>	Ikke kjent.
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ikke kjent.

## 9.2. Andre opplysninger

**9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser** Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

## 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

**Egenvekt** 1,43

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
<b>10.2. Kjemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale forhold.
<b>10.3. Mulighet for farlige reaksjoner</b>	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
<b>10.4. Forhold som skal unngås</b>	Unngå temperaturer som overstiger flammepunktet. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
<b>10.5. Uforenlige materialer</b>	Sterkt oksiderende stoffer.
<b>10.6. Farlige nedbrytingsprodukter</b>	Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

**Generelle opplysninger** Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

<b>Innånding</b>	Langvarig innånding kan være farlig.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<b>Øyekontakt</b>	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Svelging</b>	Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

**Symptomer** Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsykdom. Utslett.

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Akutt toksisitet</b>	Ikke kjent.
<b>Etsing/irritasjon på huden</b>	Irriterer huden.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Sensibilisering av luftveiene</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Hudsensibilisering</b>	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<b>Mutagenisitet på kimceller</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Karsinogenitet</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Toksisitet for reproduksjonssystemet</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Aspirasjonsfare</b>	Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.
<b>Opplysninger om blanding versus stoff</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

<b>Hormonforstyrrende egenskaper</b>	Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder menneskers helse, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.
<b>Andre opplysninger</b>	Ikke kjent.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

<b>12.1. Giftighet</b>	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer, akutt fare.
<b>12.2. Persistens og nedbrytbarhet</b>	Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.
<b>12.3. Bioakkumuleringsevne</b>	Ingen data tilgjengelig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)</b>	Ikke kjent.
<b>Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)</b>	Ikke kjent.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Ingen data tilgjengelig.
<b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.
<b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaper</b>	Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder miljøet, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.
<b>12.7. Andre skadevirkninger</b>	Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget, potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global oppvarming) av denne bestanddelen.

## AVSNITT 13. Disponering

<b>13.1. Avfallsbehandlingsmetoder</b>	
<b>Restavfall</b>	Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fôringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).
<b>Forurenset emballasje</b>	Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.
<b>Avfallskode, EU</b>	Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.
<b>Deponeringsmetoder/informasjon</b>	Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Ikke la dette materialet renne ned i avløp/vannforsyning. Forurenset ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.
<b>Spesielle forsiktighetsregler</b>	Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### ADR

<b>14.1. FN-nummer</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Class</b>	Ikke tildelt.
<b>Underordnet risiko</b>	-
<b>ADR-farenr.</b>	Ikke tildelt.
<b>Tunnelrestriksjonskode</b>	Ikke tildelt.
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	-
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Nei.
<b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke tildelt.

### RID

<b>14.1. FN-nummer</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Class</b>	Ikke tildelt.
<b>Underordnet risiko</b>	-
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	-
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Nei.
<b>14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke tildelt.

### ADN

<b>14.1. FN-nummer</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke regulert som farlig gods.
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Class</b>	Ikke tildelt.

Underordnet risiko	-
14.4. Emballasjegruppe	-
14.5. Miljøfarer	Nei.
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	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. Maritim transport i bulk, i henhold til IMO-instrumenter

### AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

UFI: A545-E15V-P00G-8QXE

#### Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer

Ikke oppført på liste.

#### Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH vedlegg XVII Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer.

Vilkår for restriksjoner gitt for tilknyttede oppføringsnummer bør vurderes

Ikke oppført på liste.

**Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer**

Ikke oppført på liste.

**Andre forskrifter**

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med endringer.

**Nasjonale forskrifter**

Unge personer under 18 år skal ikke jobbe med dette produktet, ifølge EU-direktivet 94/33/EU om vern av unge personer på arbeidsplassen, med endringer. Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

**Produktregistreringsnummer**

Norge: UFI: A 545-E15V-P00G-8QXE

**15.2. Vurdering av**

**kjemikaliesikkerhet**

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

**AVSNITT 16. Andre opplysninger**

**Liste over forkortelser**

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.  
ADR: avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.  
CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).  
CEN: Europeisk standardiseringskomite.  
IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).  
IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk.  
IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.  
STEL: Grense for korttidseksponering.  
TLV: Terskelgrenseverdi.  
vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

**Referanser**

Ikke kjent.

**Informasjon om  
evalueringsmetoden som førte  
til klassifiseringen av  
blandingen**

Klassifiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

**Fullstendig tekst i alle  
erklæringer som ikke er  
skrevet fullstendig under  
avsnitt 2 til 15**

H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Revisjonsinformasjon**

Fysiske og kjemiske egenskaper: flere egenskaper

**Opplæringsinformasjon**

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

**Ansvarsfraskrivelse**

ITW Performance Polymers kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasjon med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. 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.