

SIKKERHETS DATABLAD

Versjon-nr: 02

Utgivelsesdato: 01-Juli-2023

Revisjonsdato: 05-August-2023

Overgår dato: 01-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen Insulcast 116 FR - Part B

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

SKU# IE123H

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

Akutt giftighet, dermal	Kategori 4	H312 - Farlig ved hudkontakt.
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: KG15-Q1SK-6005-R4VE

Inneholder: 3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin; tetraetylenpentamin, POLYAMINES AND FATTY ACIDS REACTANT

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Fareerklæring(er)

H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

P261	Unngå innånding av støv.
P261	Unngå innånding av tåke/dunst.
P264	Vask deg grundig etter bruk.
P272	Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Bruk vernebriller/ansiktsvern.
P280	Benytt vernehansker/verneklær.

Svar

P302 + P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364	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

59,24 % av blandingen består av komponenter med ukjent, akutt innåndingstoksisitet. 99,09 % av blandingen består av komponenter med ukjent, akutt fare for vannmiljøer. 93,83 % 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. Blandingene 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
POLYAMINES AND FATTY ACIDS REACTANT	30 - 60	68953-36-6 273-201-6	-	-	
Klassifisering: -					
3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin; tetraetylenpentamin	3 - 7	112-57-2 203-986-2	-	612-060-00-0	
Klassifisering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411					
Ingen rapportpliktige mengder av andre komponenter	3 - 7				

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.

Kommentarer til sammensetningen

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger	Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege. Tilsølte klær må vaskes før bruk.
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak	
Innånding	Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.
Hudkontakt	Ta straks av kontaminerte klær og vask huden med såpe og vann. Søk legehjelp ved ubehag. Ved eksem eller andre hudplager: Kontakt lege og ta med HMS-databladet. Tilsølte klær må vaskes før bruk.
Øyekontakt	Ikke gni øyet. 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.
Svelging	Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.
4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Støv kan irritere åndedretsveiene, huden og øynene. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsykdom. Utslett.
4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold pasienten varm. Hold offeret under observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

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

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	
For personell som ikke er nødpersonell	Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå innånding av støv. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Ikke berør eller trakk i materialutslipp.
For nødpersonell	Hold unødvendig personell borte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå innånding av støv. Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.
6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	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.
6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Minimer danning og akkumulering av støv. Forhindre at materialet tømmes i kloakken. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Store utslipp: Vætes godt med vann og avgrenses med grøfter for senere fjerning. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Skuff stoffet inn i en avfallsbeholder. Spyl området med vann når produktet er fjernet. Små utslipp: Fei opp eller støvsug søl og samle det i passende beholdere for kast. 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.
6.4. Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eksponering. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Det må anordnes tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Vask hendene grundig etter bruk. Unngå utslipp til miljøet. Tilsølte klær må vaskes før bruk. Følg yrkeshygienisk praksis.
---	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i en tett, lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt 10 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. Dersom konstruksjonstiltak ikke er nok til å holde konsentrasjonen av støvpartikler under grenseverdiene for eksponering, må det benyttes passende åndedrettsvern. 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).
Hudbeskyttelse	
- Håndvern	Ha på passende kjemikaliebestandige hansker
- Annet	Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær. Bruk av et ugjennomtrengelig forkle er anbefalt.
Åndedrettsvern	Støvmaske.
Temperaturfarer	Bruk egnede, 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	Grå
Odør	Ammoniakkaktig.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde	Ikke kjent.
Brennbarhet	Ikke aktuelt.
Flammepunkt	>148,9 °C (>300,0 °F)
Selvantenningsstemperatur	Ikke kjent.
Nedbrytningstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk viskositet	Ikke kjent.

Løselighet	
Løselighet (i vann)	Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) (log-verdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	5,1 mm Hg
Tetthet og / eller relativ tetthet	
Tetthet	12,50 lb/gal
Damptetthet	3,6
Partikkelegenskaper	Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger

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

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Fordampningsrate	0,7
Egenvekt	1,5

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.4. Forhold som skal unngås	Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforenlige materialer	peroksider. fenoler.
10.6. Farlige nedbrytningsprodukter	Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding	Støv kan irritere luftveier. Langvarig innånding kan være farlig.
Hudkontakt	Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Svelging	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. Støv kan irritere åndedrettsveiene, huden og øynene. 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

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

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper 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.

Andre opplysninger Ikke kjent.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

- 12.1. Giftighet** Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer, akutt fare.
- 12.2. Persistens og nedbrytbarhet** Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.
- 12.3. Bioakkumuleringsevne**
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)**
- | | |
|--|-------|
| 3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin; tetraetylenpentamin | 1,503 |
|--|-------|
- Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)** Ikke kjent.
- 12.4. Mobilitet i jord** Ingen data tilgjengelig.
- 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering** Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** 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.
- 12.7. Andre skadevirkninger** 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

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Restavfall** Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller fõringer kan inneholde produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se: avhendingsanvisninger).
- Forurenset emballasje** 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.
- Avfallskode, EU** Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.
- Deponeringsmetoder/informasjon** Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Ikke la dette materialet renne ned i avløp/vannforsyning. Forurenset vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.
- Spesielle forsiktighetsregler** Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

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

RID

- 14.1. FN-nummer** Ikke regulert som farlig gods.
- 14.2 FN-forsendelsesnavn** Ikke regulert som farlig gods.
- 14.3. Transportfareklasse(r)**
- | | |
|---------------------------|---------------|
| Class | Ikke tildelt. |
| Underordnet risiko | - |
- 14.4. Emballasjegruppe** -
- 14.5. Miljøfarer** Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke tildelt.

ADN

14.1. FN-nummer Ikke regulert som farlig gods.

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke regulert som farlig gods.

14.3. Transportfareklasse(r)

Class 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 Ikke fastlagt.

AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt 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: KG15-Q1SK-6005-R4VE

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekks 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: kg 15-Q1SK-6005-R4VE

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 korttidseksposering.
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

H302 Skadelig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
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.