

# SIKKERHETSDATABLAD



INFRALIT PE 8435-10 - Alle varianter

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : INFRALIT PE 8435-10 - Alle varianter

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

**Anvendelsesområde** : Maling.

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** : Prod-safe@teknos.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (24h)

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert.

Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med endringer.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

**Signalord** : Ingen signalord

**Redegjørelser om fare** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### Redegjørelser om forholdsregler

**Forebygging** : Ikke anvendelig.

**Respons** : Ikke anvendelig.

**Lagring** : Ikke anvendelig.

**Avhending** : Ikke anvendelig.

**Tilleggsэлеmenter på etiketter** : ☒ Inneholder biosidprodukter for å sikre kvaliteten på tørrfilmen og produktkvaliteten i beholderen: Sølvfosfatglass.

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** :

### 2.3 Andre farer

**Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII** : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Kan utvikle eksplosive støv og luft-blandinger under spredning.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Blandinger : Blanding

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.
- Hudkontakt** : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ingen bestemt brann- eller eksplosjonsfare.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
nitrogenoksider  
svoveloksider  
metalloksid/oksider

### 5.3 Råd for brannmenn

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isolere straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.
- Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, verne støvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egne og ikke-egne materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

- 6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

### 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

- Lite utslipp** : Flytt beholderne fra utslippsområdet. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

- Anbefalinger** : Ikke kjent.
- Løsninger spesifikke for industrisektoren** : Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

| Navn på produkt/bestanddel | Grenseverdier for eksponering                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Organisk støv, totalstøv   | <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge)</b><br>TWA 8 timer: 5 mg/m <sup>3</sup> . |

#### Biologiske eksponeringsindekser

| Navn på produkt/bestanddel        | Eksponering indekser |
|-----------------------------------|----------------------|
| Ingen eksponeringsindekser kjent. |                      |

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

#### DNEL-er/DMEL-er

Ikke kjent.

#### PNEC-er

Ikke kjent.

### 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av luftbåren forurensning.

#### Individuelle vernetiltak

##### Hygieniske tiltak

: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

##### Øye-/ansiktsvern

: Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

#### Hudvern

##### Håndvern

: Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig.

Anbefalinger : Bruk hansker i henhold til EN374, utformet for å beskytte mot hudpåvirkninger fra pulver.

> 8 timer (gjennombruddstid): Nitrilhansker. tykkelse > 0.3 mm

##### Kroppsværn

: Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.

##### Annet hudvern

: Egnet fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge et åndedrettsvern som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.  
Filtertype: P 2
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

- Fysisk tilstand** : Fast.
- Farge** : Diverse
- Lukt** : Svak
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : Ikke kjent.
- Brannfarlighet** : Ikke kjent.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** : Nedre: Ikke anvendelig.  
Øvre: Ikke anvendelig.
- Flammepunkt** : Ikke anvendelig.
- Selvantennelsestemperatur** : Ikke anvendelig.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.
- pH** : Ikke kjent.
- Viskositet** : Ikke kjent.
- Løselighet(er)** :  
Ikke kjent.
- Løselighet i vann** : Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke anvendelig.
- Damptrykk** : Ikke kjent.
- Relativ tetthet** : Ikke kjent.
- Tetthet** : 1.4 g/cm<sup>3</sup>
- Damptetthet** : Ikke anvendelig.
- Partikkelegenskaper**
- Middels partikkelstørrelse** : 40 µm

### 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

#### 9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

- Eksplosjonsegenskaper** : Ikke kjent.
- Oksidasjonsegenskaper** : Ikke kjent.

#### 9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

Ikke anvendelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesifikke data.
- 10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

#### Estimer over akutt toksisitet

N/A

#### Etser/irriterer hud

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

#### Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

#### Andedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

#### Hud

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

#### Respiratorisk

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

### Mutagenitet av kjønnsceller

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

### Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

### Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

### Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksposering)

Ikke kjent.

### Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

### Fare for aspirering

Ikke kjent.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ikke kjent.

### Potensielle akutte helseeffekter

**Øyekontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Innånding** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Hudkontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.

**Innånding** : Ingen spesifikke data.

**Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.

**Svelging** : Ingen spesifikke data.

### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

#### Korttidseksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Langvarig eksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
[Produkt] : Ikke kjent.

**Generelt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Kreftfremkallende egenskaper** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Reproduktiv giftighet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### 11.2 Informasjon om andre farer

#### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
[Produkt] : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### 11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
[Produkt] : Ikke kjent.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
[Produkt] : Ikke kjent.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

### 12.4 Jordmobilitet

#### Fordelingskoeffisient for jord/vann

Ikke kjent.

#### Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PMT eller en vPvM.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

#### forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

#### Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**Konklusjon/oppsummering**  
Forskrift (EU) nr. 1272/2008  
[CLP] : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper



## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Ikke kjent.

### Konklusjon/oppsummering [Produkt]

: Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruks ved disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

- Metoder for avhending** : Unngå utslipp til miljøet. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.
- Farlig avfall** : Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv 2008/98/EF
- Den europeiske avfallslisten (EAL)** : 080201

#### Emballasje

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.
- Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                       | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b> | Ikke regulert. | Ikke regulert. | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b> | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>   | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.4 Emballasjegruppe</b>          | -              | -              | -              | -              |
| <b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b> | Nei.           | Nei.           | No.            | No.            |

- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **Transport innenfor brukerens anlegg**: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

- 14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

#### EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

##### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

###### Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

###### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

#### Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Etiketter :

##### Syntetiske polymermikropartikler - Betegnelse 78

**Generisk identitet av polymer(er)** : 907 - Polyacetaler, andre polyetere og epoksyharpikser; polykarbonater, alkydharpikser, polyallylestere og andre polyestere.

**Total prosentandel syntetiske polymermikropartikler** : 88.4%

De syntetiske polymermikropartiklene som leveres, er underlagt vilkårene fastsatt i oppføring 78 i vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006.

#### Andre EU regler

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft** : Ikke listeført

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann** : Ikke listeført

**Eksplorative forløpere** : Ikke anvendelig.

##### Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)

Ikke listeført.

##### Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

##### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

##### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

#### Internasjonale bestemmelser

##### Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

##### Montreal protokollen

Ikke listeført.

##### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

##### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

##### UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitets estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
N/A = Ikke kjent  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
SGG = Segregeringsgruppe  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert.

### Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

Ikke anvendelig.

### Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

Ikke anvendelig.

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 16/10/2025

**Dato for forrige utgave** : 29/11/2022

**Versjon** : 5

INFRALIT PE 8435-10

All variants

### Merknad til leseren

Informasjonen i dette HMS-databladet er basert på vår kunnskap per i dag samt gjeldende nasjonalt regelverk. Produktet skal ikke brukes for andre formål enn dem som er angitt i avsnitt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser. Informasjonen i dette HMS-databladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet: Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper.

