

## Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Beskrivelse af produkt: **Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets**  
Cat No. : **178310000; 178310050; 178312500; 178315000**  
Synonymer Poly(bisphenol-A-carbonate)  
CAS-nr 24936-68-3

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

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier  
Anvendelser, der frarådes REACH Bilag XVII Begrænsning - se afsnit 15

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed  
**EU-enhed / firmanavn**  
Thermo Fisher Scientific  
Janssen Pharmaceuticaaan 3a, 2440 Geel, Belgium  
**UK enhed / firmanavn**  
Fisher Scientific UK  
Bishop Meadow Road,  
Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom  
E-mailadresse begel.sdsdesk@thermofisher.com

### 1.4. Nødtelefon

Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt  
For at få information i **USA** ring på: 001-800-227-6701  
For at få information i **Europa** ring på: +32 14 57 52 11  
Nødkaldsnummer, **USA**: 201-796-7100  
Nødkaldsnummer, **Europa** : +32 14 57 52 99  
CHEMTREC telefonnummer, **USA**: 800-424-9300  
CHEMTREC telefonnummer, **Europa**: 703-527-3887

## Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysiske farer

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## **Sundhedsfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## **Miljøfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## **2.2. Mærkningselementer**

Ingen påkrævet.

## **Supplerende EU etiket**

Dette produkt indeholder mikroplast

De leverede syntetiske polymermikropartikler er underlagt betingelser, der er fastsat i punkt 78 af bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006

## **2.3. Andre farer**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

## **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

### **3.1. Stoffer**

| Komponent                                     | CAS-nr     | EF-nr | Vægt procent | CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 |
|-----------------------------------------------|------------|-------|--------------|----------------------------------------------------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane polycarbonate | 24936-68-3 |       | 100          | -                                                  |

## **Faresætninger**

Dette produkt indeholder en eller flere syntetiske polymermikropartikler som defineret i punkt 78 af bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

| Komponent                                                     | Vægt procent | Syntetiske polymermikropartikler |
|---------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane polycarbonate<br>- 24936-68-3 | 100          | Ja                               |

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                                                 |                                                                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt med øjnene</b>                       | Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp. |
| <b>Kontakt med huden</b>                        | Vask straks af med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.                      |
| <b>Indtagelse</b>                               | Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp.                                                   |
| <b>Indånding</b>                                | Flyt til frisk luft. Ved manglende vejtrækning: Giv kunstigt åndedræt. Søg lægehjælp.      |
| <b>Personlig beskyttelse af førstehjælperen</b> | Der kræves ingen særlige forholdsregler.                                                   |

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Information til lægen** Behandles symptomatisk.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1. Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler**

Vandspray. Kulsyre (CO<sub>2</sub>). Pulver. kemisk skum.

#### **Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

#### **Farlige forbrændingsprodukter**

Kulilte (CO), Kulsyre (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Som ved enhver brand skal der bæres tryklufforsynet åndedrætsværn, MSHA/NIOSH (godkendt eller tilsvarende), og fuldt beskyttelsesudstyr.

## **Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

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

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå støvdannelse.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse. Undgå støvdannelse.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 8 og 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Bær personlige værnemidler/ansigtsbeskyttelse. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke pulver. Undgå støvdannelse. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

### Hygiejneforanstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tag forurenet tøj og forurenede handsker af, og vask dem, også indvendigt, før de bruges igen. Vask hænder før pauser og efter arbejde.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse i laboratorier

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### **Eksponeringsgrænser**

Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

#### **Biologiske grænseværdier**

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder

#### **Overvågningsmetoder**

EN 14042:2003 Titelidentifikator: Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer.

#### **Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) / Afledt minimumseffektniveau (DMEL)**

Ingen oplysninger tilgængelige

## Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige.

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger

Ingen under normale anvendelsesforhold.

### Personlige værnemidler

#### Beskyttelse af øjne

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille) (EU-standard - EN 166)

#### Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

| Handske materiale | Gennembrudstid  | Handsketykkelse | EU-standard | Handske kommentarer |
|-------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------------------|
| Nitrilgummi       | Se producentens | -               | EN 374      | (minimum)           |
| Neopren           | anbefalinger    |                 |             |                     |
| Naturgummi        |                 |                 |             |                     |
| PVC               |                 |                 |             |                     |

#### Beskyttelse af huden og kroppen

Anvend egnede beskyttelsesbriller og -beklædning for at forhindre eksponering af huden.

Inspicere handsker før brug

Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.

Der henvises til producenten / leverandøren for at få oplysninger

Sikre handsker er egnede til opgaven; Kemisk kompatibilitet, smidighed, operationelle forhold, Bruger følsomhed, fx overfølsomhedsreaktioner

Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid

Fjern handsker med omhu at undgå hudkontakt

#### Åndedrætsværn

Ingen værnemidler er nødvendig under normale anvendelsesforhold.

#### Stor skala / brug i nødsituationer

Der skal bruges NIOSH/MSHA eller åndedrætsværn i henhold til europæisk standard EN 136, hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller der opstår irritation eller øvrige symptomer.

**Anbefalet filtertype:** Partikler filter

#### Lille skala / Laboratorium brug

Oprethold tilstrækkelig ventilation

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Tilstandsform

Fast stof

#### Udseende

Klar

#### Lugt

Ingen oplysninger tilgængelige

#### Lugttærskel

Ingen tilgængelige data

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

|                                        |                                |                                         |
|----------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval       | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| Blødgøringspunkt                       | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| Kogepunkt/område                       | Ingen oplysninger tilgængelige |                                         |
| Antændelighed (Væske)                  | Ikke relevant                  | Fast stof                               |
| Antændelighed (fast stof, luftart)     | Ingen oplysninger tilgængelige |                                         |
| Ekspløsningsgrænser                    | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| Flammepunkt                            | 449 °C / 840.2 °F              | Metode - Ingen oplysninger tilgængelige |
| Selvantændelsestemperatur              | 632 °C / 1169.6 °F             |                                         |
| Dekomponeringstemperatur               | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| pH-værdi                               | Ingen oplysninger tilgængelige |                                         |
| Viskositet                             | Ikke relevant                  | Fast stof                               |
| Vandopløselighed                       | Uopløselig                     |                                         |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler  | Ingen oplysninger tilgængelige |                                         |
| Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) |                                |                                         |
| Damptryk                               | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| Massefylde / Massefylde                | 1.200                          |                                         |
| Bulkdensitet                           | Ingen tilgængelige data        |                                         |
| Dampmassefylde                         | Ikke relevant                  | Fast stof                               |
| Partikelegenskaber                     | Ingen tilgængelige data        |                                         |

## 9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed Ikke relevant - Fast stof

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kendt, ifølge de medgivne oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisation

Farlig polymerisation kan forekomme.

Farlige reaktioner

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå støvdannelse. Produkter, der skal undgås.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte (CO). Kulsyre (CO<sub>2</sub>).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Produktinformation

Der foreligger ingen oplysninger om akut toksicitet for dette produkt

a) akut toksicitet

Oral

Ingen tilgængelige data

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| Dermal    | Ingen tilgængelige data |
| Indånding | Ingen tilgængelige data |

## Toksikologiske data for komponenterne

|                                                           |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| b) hudætsning/-irritation                                 | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| c) alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering |                                                                                             |
| Respiratorisk                                             | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| Hud                                                       | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| e) kimcellemutagenicitet                                  | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| f) kræftfremkaldende egenskaber                           | Ingen tilgængelige data<br>Der er ingen kendte kræftfremkaldende kemikalier i dette produkt |
| g) reproduktionstoksicitet                                | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| h) enkel STOT-eksponering                                 | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| i) gentagne STOT-eksponeringer                            | Ingen tilgængelige data                                                                     |
| Målorganer                                                | Ingen oplysninger tilgængelige.                                                             |
| j) aspirationsfare;                                       | Ikke relevant<br>Fast stof                                                                  |
| Symptomer / virkninger,<br>både akutte og forsinkede      | Ingen oplysninger tilgængelige.                                                             |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

|                               |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonforstyrrende egenskaber | Relevante for vurderingen af hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed. Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende. |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### 12.1. Toksicitet

|                        |                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økotoksiske virkninger | Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg. |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Persistens | Uopløseligt i vand. |
|------------|---------------------|

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</u></b>                                                                              | Materialet kan potentielt bioakkumulere                                                                                                                                               |
| <b><u>12.4. Mobilitet i jord</u></b>                                                                                        | Spild usandsynligt at trænge ned i jorden Produktet er uopløseligt og synker til bunds i vand<br>Vil sandsynligvis ikke være mobilt i miljøet på grund af dets lave vandopløselighed. |
| <b><u>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</u></b>                                                                    | Ingen data til rådighed for vurdering.                                                                                                                                                |
| <b><u>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</u></b><br><b>Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer</b>               | Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende                                                                                      |
| <b><u>12.7. Andre negative virkninger</u></b><br><b>Persistente organiske miljøgifte</b><br><b>Kan være ozonnedbrydende</b> | Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof<br>Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof                                                                    |

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

|                                            |                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Affald fra rester/ubrugte produkter</b> | Affaldet er klassificeret som farligt. Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald. Må ikke udledes i miljøet. Skal forbrændes, inddæmmes eller genbruges. |
| <b>Kontamineret emballage</b>              | Tøm for resterende indhold. Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Tomme beholdere må ikke genbruges.                                                                         |
| <b>Europæisk Affalds Katalog</b>           | Ifølge det europæiske affaldskatalog er affaldskoderne ikke produktspecifikke, men anvendesspecifikke.                                                                                          |
| <b>Andre oplysninger</b>                   | Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.                                                                                                                    |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**IMDG/IMO** Ikke reguleret

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name)**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballagegruppe**

**ADR** Ikke reguleret

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**  
**(UN proper shipping name)**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballagegruppe**

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

IATA Ikke reguleret

14.1. FN-nummer

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer Ingen identificerede farer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren Der kræves ingen særlige forholdsregler.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke relevant, emballerede varer

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

### Internationale fortegnelser

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australien (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippinerne (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Komponent                                     | CAS-nr     | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL | ENCS | ISHL |
|-----------------------------------------------|------------|--------|--------|-----|-------|------|------|------|------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane polycarbonate | 24936-68-3 | -      | -      | -   | X     | X    | -    | X    | X    |

| Komponent                                     | CAS-nr     | TSCA | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|-----------------------------------------------|------------|------|-----------------------------------------------|-----|------|------|-------|-------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane polycarbonate | 24936-68-3 | -    | -                                             | -   | -    | X    | X     | X     |

**Tekstforklaring:** X - opført på liste '-' - KECL - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)  
Ikke opført

**Godkendelse/restriktioner i henhold til EU REACH** Ikke relevant

| Komponent                                     | CAS-nr     | REACH (1907/2006) - Bilag XIV - stoffer der kræver godkendelse | REACH (1907/2006) - Bilag XVII - Restriktioner for visse farlige stoffer | REACH-forordningen (EF 1907/2006) artikel 59 - Kandidatliste over meget problematiske stoffer (SVHC) |
|-----------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane polycarbonate | 24936-68-3 | -                                                              | Use restricted. See entry 78. (see link for restriction details)         | -                                                                                                    |

### REACH links

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

Indlæg 78 - Begrænsning af syntetiske polymermikropartikler (almindeligvis kendt som "mikroplastbegrænsningen")

De leverede syntetiske polymermikropartikler skal overholde betingelserne i artikel 78 i bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006.

### Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponent                   | CAS-nr     | Seveso III-direktivet (2012/18/EU) - tærskelmængderne for større uheld Notification | Seveso III-direktivet (2012/18/EF) - tærskelmængder for sikkerhedsrapport Krav |
|-----------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)pro | 24936-68-3 | Ikke relevant                                                                       | Ikke relevant                                                                  |

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

|                    |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|
| pane polycarbonate |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier  
Ikke relevant

Indeholder komponent(er), der opfylder en 'definition' af per & polyfluoralkylstof (PFAS)?

Ikke relevant

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser .

## Nationale bestemmelser

### WGK-klassificering

Vandfareklasse = farlig for vand (selvklassificering)

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering / Reports (CSA / CSR) er ikke påkrævet for blandinger

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

### Tekstforklaring

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser/EU-liste over anmeldte kemiske substanser

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**IECS** - kinesisk fortegnelse over eksisterende kemiske substanser

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**WEL** - Erhvervsmæssig eksponering

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk arbejdsmiljøorganisation)

**DNEL** - Afledte nuleffektniveauer

**RPE** - Åndedrætsværn

**LC50** - Dødelig koncentration 50%

**NOEC** - Nuleffekt-koncentration

**PBT** - Persistente, bioakkumulerbare, giftige

**TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**ENCS** - japanske eksisterende og nye kemiske substanser

**AICS** - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

**TWA** - Time Weighted Average

**IARC** - Det internationale kræftforskningscenter

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)

**LD50** - Dødelig Dosis 50%

**EC50** - Effektiv koncentration 50%

**POW** - Oktanol: Vand

**vPvB** - meget persistente, meget bioakkumulerende

# Sikkerhedsdatablad

Polycarbonate resin, ca. M.W. 45.000, pellets

Revisionsdato 07-nov-2025

**ADR** - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

**BCF** - Biokoncentrationsfaktor (BCF),

**Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Leverandører sikkerhedsdatabladet, Chemadvisor - Ioli, Merck Index, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe

**ATE** - Akut toksicitet estimat

**VOC** - (flygtig organisk forbindelse)

**Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:**

**Fysiske farer** Baseret på testdata

**Sundhedsfarer** Beregningsmetode

**Miljøfarer** Beregningsmetode

**Oplæringsvejledning**

Træning i opmærksomhed på kemiske farer, herunder mærkning, sikkerhedsdatablade, personlige værnemidler og hygiejne.

**Klargøringsdato** 10-feb-2011

**Revisionsdato** 07-nov-2025

**Resumé af revisionen** Ikke relevant.

**Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.  
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 om ændring af bilag II til  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006**

## Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

**Sikkerhedsdatabladet ender her**