

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

## **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

### **1.1. Produktidentifikator**

PC 71-020 white Part A

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

#### **Identificerede anvendelser**

|        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SU19   | Bygge- og anlægsarbejde                                                             |
| PC9a   | Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere                                    |
| ERC10a | Udbredt udendørs anvendelse af holdbare artikler og materialer med ringe afgivelse  |
| ERC11a | Udbredt indendørs anvendelse af holdbare artikler og materialer med ringe afgivelse |
| ERC2   | Formulering af kemiske produkter                                                    |
| AC13-2 | Plast produkter: gulvbelægning                                                      |
| PROC5  | Blanding eller iblanding i batchprocesser                                           |
| PROC10 | Påføring med rulle eller pensel                                                     |
| PROC11 | Ikke-industriel sprøjtning                                                          |

#### **Frarådede anvendelser**

|     |             |
|-----|-------------|
| SU0 | Other: none |
|-----|-------------|

### **1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

#### **Adresse/Producent**

|                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Melos GmbH                                       |                                    |
| Bismarckstrasse 4-10                             |                                    |
| 49324 Melle                                      |                                    |
| Telefonnr.                                       | +49 5422 9447-0                    |
| Faxnr.                                           | +49 5422 5981                      |
| Oplysninger fås hos / telefon                    | Den ansvarlige for farlige stoffer |
| E-mail-adresse på person ansvarlig for dette SDS | sicherheit@melos-gmbh.com          |

### **1.4. Nødtelefon**

NCEC nødnummer Tyskland: +49 89 220 61012 (tysk, engelsk)  
NCEC nødnummer : +44 1865 407333 (engelsk)  
NCEC nødnummer Amerika: +1 202 464 2554 (engelsk)

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

### **2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

#### **Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)**

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)  
Flam. Liq. 3 H226  
Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008  
Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### **2.2. Mærkningselementer**

#### **Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008**

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

**Farepiktogrammer****Signalord**

Advarsel

**Faresætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.

**Sikkerhedssætninger**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P501.1 Indholdet/beholderen bortskaffes i industrielle forbrændingsanlæg.

**Supplerende oplysninger****Mærkning ifølge bilag XVII til EU-forordning nr. 1907/2006**

Ikke relevant

**2.3. Andre farer**

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****Farlige komponenter****n-butylacetat**

|                                              |                       |      |   |  |
|----------------------------------------------|-----------------------|------|---|--|
| CAS-Nr.                                      | 123-86-4              |      |   |  |
| EINECS-nr.                                   | 204-658-1             |      |   |  |
| Registreringsnr.                             | 01-2119485493-29-XXXX |      |   |  |
| Koncentration                                | >= 1                  | < 10 | % |  |
| Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008) |                       |      |   |  |
|                                              | Flam. Liq. 3          | H226 |   |  |
|                                              | STOT SE 3             | H336 |   |  |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                                              |                       |      |   |  |
|----------------------------------------------|-----------------------|------|---|--|
| CAS-Nr.                                      | 108-65-6              |      |   |  |
| EINECS-nr.                                   | 203-603-9             |      |   |  |
| Registreringsnr.                             | 01-2119475791-29-XXXX |      |   |  |
| Koncentration                                | >= 1                  | < 10 | % |  |
| Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008) |                       |      |   |  |
|                                              | Flam. Liq. 3          | H226 |   |  |
|                                              | STOT SE 3             | H336 |   |  |

Ekspositionsvej: oral

**xylén**

|            |           |
|------------|-----------|
| CAS-Nr.    | 1330-20-7 |
| EINECS-nr. | 215-535-7 |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

Registreringsnr. 01-2119488216-32-XXXX

Koncentration  $\geq 1$  < 10 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Acute Tox. 4 H312

Acute Tox. 4 H332

Asp. Tox. 1 H304

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

STOT RE 2 H373

cATpE dermal 1.100 mg/kg

cATpE inhalativ, pulver/tåge 1,5 mg/l

Ekstra bemærkninger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmarkning C

**ethylbenzen**

CAS-Nr. 100-41-4

EINECS-nr. 202-849-4

Registreringsnr. 01-2119489370-35-XXXX

Koncentration  $\geq 1$  < 4,4 %

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Asp. Tox. 1 H304

Acute Tox. 4 H332

STOT RE 2 H373

Aquatic Chronic 3 H412

Ekspositionsvej: inhalativ  
Øre

cATpE inhalativ, pulver/tåge 1,5 mg/l

ATE inhalativ, Dampe 17,8 mg/l

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Snavset og gennemvædet tøj tages straks af og fjernes sikkert. Hjælperens egenbeskyttelse. Foretag grundig afvaskning af kroppen (bruse eller karbad). Sikkerhedsdatablad forelægges i alle tilfælde lægen.

**Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Ved kontakt med øjnene skylles straks med meget vand i 15 minutter. Søg læge.

**Hvis det sluges**

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Skyl munden grundigt med vand. Lad personen drikke rigeligt vand i små slurke.

**Hjælperens egenbeskyttelse**

Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv!

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

Følgende symptomer kan opstå: Allergiske reaktioner

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

#### **Passende slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, CO<sub>2</sub>, pulvere, vandtåge. Må ikke anvendes: vandstråle.

#### **Uegnet slukningsmiddel**

Fuld vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

#### **Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk**

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser. Ved brand anvendes egnet åndedrætsværn. Benyt hel beskyttelsesdragt.

#### **Øvrige oplysninger**

Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene. Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

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

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

Holdes væk fra antændelseskilder. Sørg for rigelig ventilation. Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller oliespærre). Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden. Underret straks de ansvarlige myndigheder ved nedsivning i kloakken.

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

Tages op med egnede væskebindende materialer. Må ikke opsamles med savsmuld eller andre brændbare stoffer. De beholdere, der er fyldt op med det optagede stof, skal kendetegnes på en tilstrækkelig måde. Bortskaffes efter bestemmelserne i gældende love.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Råd om sikker håndtering**

Undgå aerosoldannelse. Aftapningsproces sker kun på stationer med eksisterende udsugning. Sørg for god udsugning på forarbejdningsmaskinerne. Undgå slag, gnidning og elektrostatisk opladning; fare for antændelse! Anvend eksplosionssikrede apparater/armaturer. Emballagen skal holdes tæt lukket.

#### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Hold varme- og antændingskilder væk. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend eksplosionsbeskyttede apparater/armaturer og værktøj, der ikke giver gnistdannelse. Jordforbindelse ved omfyldning. Undgå stød og gnidning. Brug sko med ledende såler. Holdes væk fra brandbare stoffer.

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

#### **Lagerstabilitet**

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

Holdbarhed op til 6 måneder

**Krav til lager og beholdere**

Opbevares i originalemballage tæt lukket. Lagerrum ventileres godt. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Sørg for opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.

**Anvisninger ved samlagring**

Må ikke opbevares sammen med stærke oxidationsmidler.

**Lagerklasser**

Lagerklasse ifølge TRGS 510 3 Brandfarlig væske

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Storage only on a drip tray that can hold at least the contents of the largest container. Opbevares under lås og slå eller kun tilgængelig for sagkyndige eller disses delegerede. Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for eksponering****titandioxid**

|                    |    |                   |
|--------------------|----|-------------------|
| Liste              | GV |                   |
| Værdi              | 6  | mg/m <sup>3</sup> |
| Bemærkning: som Ti |    |                   |

**xylén**

|                                                                                                                  |     |                   |    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|----|--------|
| Værdi                                                                                                            | 109 | mg/m <sup>3</sup> | 25 | ppm(V) |
| Kort tids eksponeringsgrænse                                                                                     | 218 | mg/m <sup>3</sup> | 50 | ppm(V) |
| Hudresorption / sensibilisering: Skin; Status: 08/2022; Bemærkning: short term: 15 minutes average value; GESTIS |     |                   |    |        |

**xylén**

|                                                                                                                                 |       |                   |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------|------------|
| Liste                                                                                                                           | IOELV |                   |            |
| Værdi                                                                                                                           | 221   | mg/m <sup>3</sup> | 50 ppm(V)  |
| Kort tids eksponeringsgrænse                                                                                                    | 442   | mg/m <sup>3</sup> | 100 ppm(V) |
| Status: 08/2022; Bemærkning: short term: 15 minutes average value; Indicative Occupational Exposure Limit Value (IOELV); GESTIS |       |                   |            |

**ethylbenzen**

|                                                     |     |                   |           |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------------|-----------|
| Liste                                               | GV  |                   |           |
| Værdi                                               | 217 | mg/m <sup>3</sup> | 50 ppm(V) |
| Hudresorption / sensibilisering: H; Bemærkning: EHK |     |                   |           |

**ethylbenzen**

|                                                       |       |                   |            |
|-------------------------------------------------------|-------|-------------------|------------|
| Liste                                                 | IOELV |                   |            |
| Type                                                  | IOELV |                   |            |
| Værdi                                                 | 442   | mg/m <sup>3</sup> | 100 ppm(V) |
| Kort tids eksponeringsgrænse                          | 884   | mg/m <sup>3</sup> | 200 ppm(V) |
| Hudresorption / sensibilisering: Sk; Bemærkning: Skin |       |                   |            |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                                                    |     |                   |           |
|----------------------------------------------------|-----|-------------------|-----------|
| Liste                                              | GV  |                   |           |
| Værdi                                              | 275 | mg/m <sup>3</sup> | 50 ppm(V) |
| Hudresorption / sensibilisering: H; Bemærkning: EH |     |                   |           |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                              |       |                   |            |
|------------------------------|-------|-------------------|------------|
| Liste                        | IOELV |                   |            |
| Type                         | IOELV |                   |            |
| Værdi                        | 275   | mg/m <sup>3</sup> | 50 ppm(V)  |
| Kort tids eksponeringsgrænse | 550   | mg/m <sup>3</sup> | 100 ppm(V) |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

Hudresorption / sensibilisering: Sk; Bemærkning: Skin

**n-butylacetat**

|       |     |       |     |        |
|-------|-----|-------|-----|--------|
| Liste | GV  |       |     |        |
| Værdi | 710 | mg/m³ | 150 | ppm(V) |

**Øvrige oplysninger**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

**Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)**

**xylene**

|                      |                                |  |  |       |
|----------------------|--------------------------------|--|--|-------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |       |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |  |  |       |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |  |  |       |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |  |  |       |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |  |  |       |
| Koncentration        | 77                             |  |  | mg/m³ |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |       |

|                      |                                |  |  |       |
|----------------------|--------------------------------|--|--|-------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |       |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |  |  |       |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |  |  |       |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |  |  |       |
| Virkemåde:           | Lokal virkning                 |  |  |       |
| Koncentration        | 289                            |  |  | mg/m³ |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |       |

|                      |                                |  |  |         |
|----------------------|--------------------------------|--|--|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |         |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |  |  |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |  |  |         |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |  |  |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |  |  |         |
| Koncentration        | 180                            |  |  | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |         |

|                      |                                |  |  |       |
|----------------------|--------------------------------|--|--|-------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |       |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |  |  |       |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |  |  |       |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |  |  |       |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |  |  |       |
| Koncentration        | 14,8                           |  |  | mg/m³ |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |       |

|                      |                                |  |  |         |
|----------------------|--------------------------------|--|--|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |  |  |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |  |  |         |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |  |  |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |  |  |         |
| Koncentration        | 108                            |  |  | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |         |

|                      |                                |  |  |         |
|----------------------|--------------------------------|--|--|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |  |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |  |  |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |  |  |         |
| Ekspositionsvej      | oral                           |  |  |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |  |  |         |
| Koncentration        | 1,6                            |  |  | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |  |  |         |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

**ethylbenzen**

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 77                             | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Lokal virkning                 |                   |
| Koncentration        | 293                            | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |         |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 180                            | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 15                             | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |         |
| Ekspositionsvej      | oral                           |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 1,6                            | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Langtids                       |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 275                            | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |

|                      |                                |  |
|----------------------|--------------------------------|--|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |  |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |  |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |  |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |  |
| Virkemåde:           | Lokal virkning                 |  |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Koncentration        | 550                            | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 796                            | mg/kg/d           |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Langtids                       |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 33                             | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Langtids                       |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Lokal virkning                 |                   |
| Koncentration        | 33                             | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 320                            | mg/kg/d           |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | oral                           |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 36                             | mg/kg/d           |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| <b>n-butylacetat</b> |                                |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |                   |
| Koncentration        | 48                             | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Arbejder                       |                   |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

|                                                                                                                 |                                                                                                                              |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde                                                                            | Systemvirkning<br>600<br>ECHA                                                                                                | mg/m <sup>3</sup> |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Arbejder<br>Langtids<br>inhalativ<br>Lokal virkning<br>300<br>ECHA                         | mg/m <sup>3</sup> |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Arbejder<br>Kurtids<br>inhalativ<br>Lokal virkning<br>600<br>ECHA                          | mg/m <sup>3</sup> |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Arbejder<br>Gentagen eksponering<br>dermal<br>Systemvirkning<br>7<br>ECHA                  | mg/kg/d           |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Arbejder<br>Kurtids<br>dermal<br>Systemvirkning<br>11<br>ECHA                              | mg/kg/d           |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Den almene befolkning<br>Gentagen eksponering<br>inhalativ<br>Systemvirkning<br>12<br>ECHA | mg/m <sup>3</sup> |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:<br>Koncentration<br>Kilde | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Den almene befolkning<br>Kurtids<br>inhalativ<br>Systemvirkning<br>300<br>ECHA             | mg/m <sup>3</sup> |
| Værditype<br>Referencegruppe<br>Ekspositionsvarighed<br>Ekspositionsvej<br>Virkemåde:                           | Derived No Effect Level (DNEL)<br>Den almene befolkning<br>Langtids<br>inhalativ<br>Lokal virkning                           |                   |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

|               |      |                   |
|---------------|------|-------------------|
| Koncentration | 35,7 | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde         | ECHA |                   |

|                      |                                |                   |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |                   |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |                   |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |                   |
| Ekspositionsvej      | inhalativ                      |                   |
| Virkemåde:           | Lokal virkning                 |                   |
| Koncentration        | 300                            | mg/m <sup>3</sup> |
| Kilde                | ECHA                           |                   |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |         |
| Ekspositionsvarighed | Gentagen eksponering           |         |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 3,4                            | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |         |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |         |
| Ekspositionsvej      | dermal                         |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 6                              | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |         |
| Ekspositionsvarighed | Langtids                       |         |
| Ekspositionsvej      | Oral and Inhalation            |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 2                              | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

|                      |                                |         |
|----------------------|--------------------------------|---------|
| Værditype            | Derived No Effect Level (DNEL) |         |
| Referencegruppe      | Den almene befolkning          |         |
| Ekspositionsvarighed | Kurtids                        |         |
| Ekspositionsvej      | oral                           |         |
| Virkemåde:           | Systemvirkning                 |         |
| Koncentration        | 2                              | mg/kg/d |
| Kilde                | ECHA                           |         |

**Predicted no effect concentration (PNEC)****xylene**

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Værditype     | PNEC       |      |
| Type          | Frisk vand |      |
| Koncentration | 327        | µg/l |
| Kilde         | ECHA       |      |

|               |                                   |      |
|---------------|-----------------------------------|------|
| Værditype     | PNEC                              |      |
| Type          | Vand (intermitterende frigørelse) |      |
| Koncentration | 327                               | µg/l |
| Kilde         | ECHA                              |      |

|           |      |  |
|-----------|------|--|
| Værditype | PNEC |  |
|-----------|------|--|

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

|                    |                                   |     |       |
|--------------------|-----------------------------------|-----|-------|
| Type               | i havet                           |     |       |
| Koncentration      | 327                               |     | µg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | STP                               |     |       |
| Koncentration      | 6,58                              |     | mg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Friskvandssediment                |     |       |
| Koncentration      | 12,46                             |     | mg/kg |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Sediment i havet                  |     |       |
| Koncentration      | 12,46                             |     | mg/kg |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Jordoverfladen                    |     |       |
| Koncentration      | 2,31                              |     | mg/kg |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| <b>ethylbenzen</b> |                                   |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Freshwater                        |     |       |
| Koncentration      | 100                               |     | µg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Vand (intermitterende frigørelse) |     |       |
| Koncentration      | 100                               |     | µg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | i havet                           |     |       |
| Koncentration      | 10                                | 100 | µg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | STP                               |     |       |
| Koncentration      | 9,6                               |     | mg/l  |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | sediment (freshwater)             |     |       |
| Koncentration      | 13,7                              |     | mg/kg |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |
| Type               | Sediment i havet                  |     |       |
| Koncentration      | 1,37                              |     | mg/kg |
| Kilde              | ECHA                              |     |       |
| Værditype          | PNEC                              |     |       |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

|               |                |       |
|---------------|----------------|-------|
| Type          | Jordoverfladen |       |
| Koncentration | 2,68           | mg/kg |
| Kilde         | ECHA           |       |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Værditype     | PNEC       |      |
| Type          | Freshwater |      |
| Koncentration | 635        | µg/l |
| Kilde         | ECHA       |      |

|               |                                   |      |
|---------------|-----------------------------------|------|
| Værditype     | PNEC                              |      |
| Type          | Vand (intermitterende frigørelse) |      |
| Koncentration | 6,35                              | mg/l |
| Kilde         | ECHA                              |      |

|               |         |      |
|---------------|---------|------|
| Værditype     | PNEC    |      |
| Type          | i havet |      |
| Koncentration | 63,5    | µg/l |
| Kilde         | ECHA    |      |

|               |      |      |
|---------------|------|------|
| Værditype     | PNEC |      |
| Type          | STP  |      |
| Koncentration | 100  | mg/l |
| Kilde         | ECHA |      |

|               |                       |       |
|---------------|-----------------------|-------|
| Værditype     | PNEC                  |       |
| Type          | sediment (freshwater) |       |
| Koncentration | 3,29                  | mg/kg |
| Kilde         | ECHA                  |       |

|               |                  |      |
|---------------|------------------|------|
| Værditype     | PNEC             |      |
| Type          | Sediment i havet |      |
| Koncentration | 329              | µg/l |
| Kilde         | ECHA             |      |

|               |                |       |
|---------------|----------------|-------|
| Værditype     | PNEC           |       |
| Type          | Jordoverfladen |       |
| Koncentration | 0,290          | mg/kg |
| Kilde         | ECHA           |       |

|               |      |      |
|---------------|------|------|
| Værditype     | PNEC |      |
| Type          | STP  |      |
| Koncentration | 100  | mg/l |
| Kilde         | ECHA |      |

**n-butylacetat**

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Værditype     | PNEC       |      |
| Type          | Frisk vand |      |
| Koncentration | 180        | µg/l |
| Kilde         | ECHA       |      |

|               |                                   |      |
|---------------|-----------------------------------|------|
| Værditype     | PNEC                              |      |
| Type          | Vand (intermitterende frigørelse) |      |
| Koncentration | 360                               | µg/l |
| Kilde         | ECHA                              |      |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

|               |                    |       |  |
|---------------|--------------------|-------|--|
| Værditype     | PNEC               |       |  |
| Type          | i havet            |       |  |
| Koncentration | 18                 | µg/l  |  |
| Kilde         | ECHA               |       |  |
| Værditype     | PNEC               |       |  |
| Type          | STP                |       |  |
| Koncentration | 35,6               | mg/l  |  |
| Kilde         | ECHA               |       |  |
| Værditype     | PNEC               |       |  |
| Type          | Friskvandssediment |       |  |
| Koncentration | 0,981              | mg/kg |  |
| Kilde         | ECHA               |       |  |
| Værditype     | PNEC               |       |  |
| Type          | Sediment i havet   |       |  |
| Koncentration | 0,0981             | mg/kg |  |
| Kilde         | ECHA               |       |  |
| Værditype     | PNEC               |       |  |
| Type          | Jordoverfladen     |       |  |
| Koncentration | 0,0903             | mg/kg |  |
| Kilde         | ECHA               |       |  |

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke ryges under arbejdet. Hold øjenskyllleanordning parat. Hold nødbruiser parat. Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Undgå kontakt med huden og øjnene. Tilsmudset tøj tages straks af. Der må ikke spises eller drikkes under arbejdet. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Vask hud og hoved grundigt ved arbejdets afslutning.

### Åndedrætsværn - Obs.

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Respirator System Versaflo, 3M Deutschland GmbH; Versaflo TR-600 with Filter TR-6110E A1P, 3M; or; Serie 7000 EasyLock with filter A1, Moldex

### Håndværn

Kemikaliebestandige handsker  
Egnet materiale butylkautsjuk  
Type-handsker Butoject 897, KCL GmbH

### Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse; VIPER, Bollé

### Kropsbeskyttelse

Uigennemtrængeligt beskyttelsestøj; Protective Suit 4535, 3M Deutschland GmbH

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Aggregattilstand | flydende              |
| Farve            | Hvid                  |
| Lugt             | opløsningsmiddelagtig |
| Smeltepunkt      |                       |
| Bemærkning       | ikke bestemt          |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

**Frysepunkt**

Bemærkning ikke bestemt

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Bemærkning ikke bestemt

**Antændelighed**

vurdering ikke bestemt

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

Bemærkning ikke bestemt

**Flammepunkt**

Værdi 28 °C

**Antændelsestemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**pH-værdi**

Bemærkning ikke bestemt

**Viskositet****dynamisk**Værdi 1200 til 2000 mPa.s  
temperatur 22 °C**Opløselighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Bemærkning ikke bestemt

**Damptryk**

Bemærkning ikke bestemt

**Massefylde og/eller relativ massefylde**Værdi ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
temperatur 20 °C  
metode DIN 53597**relativ dampmassefylde**

Bemærkning ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger****Lugtgrænse**

Bemærkning ikke bestemt

**Fordampningstal**

Bemærkning ikke bestemt

**Vandopløselighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Eksplosive egenskaber**

vurdering ikke bestemt

**Oxiderende egenskaber**

Bemærkning ikke bestemt

**Øvrige oplysninger**

Ingen kendte.

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Der kendes ingen farlige reaktioner.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Irriterende gasser/dampe

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

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

**Akut toksicitet ved indtagelse**

Bemærkning ikke bestemt

**Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)**

**xylén**

|         |                 |       |
|---------|-----------------|-------|
| Dyreart | rotte (han)     |       |
| LD50    | 3.523           | mg/kg |
| metode  | EEC 84/449, B.1 |       |
| Kilde   | ECHA            |       |

**xylén**

|         |                 |       |
|---------|-----------------|-------|
| Dyreart | rotte (hun)     |       |
| LD50    | > 4.000         | mg/kg |
| metode  | EEC 84/449, B.1 |       |
| Kilde   | ECHA            |       |

**ethylbenzen**

|         |                       |       |
|---------|-----------------------|-------|
| Dyreart | Rotte (hankøn/hunkøn) |       |
| LD50    | ca. 3.500             | mg/kg |
| metode  | Litteraturværdi       |       |
| Kilde   | ECHA                  |       |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|         |        |       |
|---------|--------|-------|
| Dyreart | rotte  |       |
| LD50    | > 5000 | mg/kg |
| metode  | EPA    |       |
| Kilde   | ECHA   |       |

**Akut toksicitet ved hudkontakt**

|        |                                                    |       |
|--------|----------------------------------------------------|-------|
| ATE    | > 10.000                                           | mg/kg |
| metode | beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) |       |

**Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)**

**ethylbenzen**

|         |            |       |
|---------|------------|-------|
| Dyreart | kaniner    |       |
| LD50    | ca. 15.400 | mg/kg |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

Ekspositionsvarighed 24 h  
 metode Litteraturværdi  
 Kilde ECHA

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

Dyreart rotte  
 LD50 > 5000 mg/kg  
 Ekspositionsvarighed 24 h  
 metode OECD 402  
 Kilde ECHA

**Akut toksicitet ved indånding**

ATE > 100 mg/l  
 Doseringsmåde/Form Dampe  
 metode beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)  
 ATE > 20 mg/l  
 Doseringsmåde/Form pulver/tåge  
 metode beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

**Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)****xylén**

Dyreart rotte (han)  
 LC50 29 mg/l  
 Ekspositionsvarighed 4 h  
 Doseringsmåde/Form Dampe  
 metode Litteraturværdi  
 Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Dyreart rotte (han)  
 LC50 17,8 mg/l  
 Ekspositionsvarighed 4 h  
 Doseringsmåde/Form Dampe  
 metode Litteraturværdi  
 Kilde ECHA

**Hudætsning/-irritation**

Bemærkning ikke bestemt

**Hudætsning/-irritation (Komponenter)****n-butylacetat**

Dyreart kaniner  
 Ekspositionsvarighed 4 h  
 Observationsperiode 10 d  
 vurdering Ikke lokalirriterende  
 metode OECD 404  
 Kilde ECHA

**alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Bemærkning ikke bestemt

**alvorlig øjenskade/øjenirritation (Komponenter)****n-butylacetat**

Dyreart kaniner  
 Observationsperiode 14 d  
 vurdering Ikke lokalirriterende  
 metode OECD 405  
 Kilde ECHA

**sensibilisering**

Bemærkning ikke bestemt

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

Sensibilisering (Komponenter)

2-methoxy-1-methylethylacetat

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Optagelsesmåde | dermal                |
| Dyreart        | marssvin              |
| vurdering      | Ikke sensibiliserende |
| metode         | OECD 406              |
| Kilde          | ECHA                  |

Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed

|            |              |
|------------|--------------|
| Bemærkning | ikke bestemt |
|------------|--------------|

Subakut, subkronisk og længerevarende giftighed (Komponenter)

xylén

|                       |             |   |         |
|-----------------------|-------------|---|---------|
| Subkronisk toksicitet |             |   |         |
| Optagelsesmåde        | oral        |   |         |
| Dyreart               | rotte (han) |   |         |
| LOAEL                 | 150         |   | mg/kg/d |
| Gentagen eksponering  |             |   |         |
| Ekspositionsvarighed  | 90          | d |         |
| metode                | OECD 408    |   |         |
| Kilde                 | ECHA        |   |         |

xylén

|                       |             |   |         |
|-----------------------|-------------|---|---------|
| Subkronisk toksicitet |             |   |         |
| Optagelsesmåde        | oral        |   |         |
| Dyreart               | rotte (hun) |   |         |
| NOAEL                 | 150         |   | mg/kg/d |
| Gentagen eksponering  |             |   |         |
| Ekspositionsvarighed  | 90          | d |         |
| metode                | OECD 408    |   |         |
| Kilde                 | ECHA        |   |         |

ethylbenzen

|                      |                       |   |         |
|----------------------|-----------------------|---|---------|
| Subakut toksicitet   |                       |   |         |
| Optagelsesmåde       | oral                  |   |         |
| Dyreart              | Rotte (hankøn/hunkøn) |   |         |
| NOAEL                | 75                    |   | mg/kg/d |
| Gentagen eksponering |                       |   |         |
| Ekspositionsvarighed | 28                    | d |         |
| metode               | OECD 407              |   |         |
| Kilde                | ECHA                  |   |         |

ethylbenzen

|                       |                       |         |         |
|-----------------------|-----------------------|---------|---------|
| Subkronisk toksicitet |                       |         |         |
| Optagelsesmåde        | oral                  |         |         |
| Dyreart               | Rotte (hankøn/hunkøn) |         |         |
| NOAEL                 | 75                    |         | mg/kg/d |
| Gentagen eksponering  |                       |         |         |
| Ekspositionsvarighed  | 3                     | Måneder |         |
| metode                | OECD 408              |         |         |
| Kilde                 | ECHA                  |         |         |

ethylbenzen

|                       |                       |      |        |
|-----------------------|-----------------------|------|--------|
| Subkronisk toksicitet |                       |      |        |
| Optagelsesmåde        | inhalativ             |      |        |
| Dyreart               | Rotte (hankøn/hunkøn) |      |        |
| NOAEC                 | 1.000                 |      | ppm(V) |
| Gentagen eksponering  |                       |      |        |
| Ekspositionsvarighed  | 13                    | Uger |        |
| metode                | OECD 413              |      |        |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Subakut toksicitet

Optagelsesmåde inhalativ

Dyreart Rotte (hankøn/hunkøn)

NOAEC 800 ppm(V)

Gentagen eksponering

Ekspositionsvarighed 4 Uger

metode OECD 412

Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Kronisk toksicitet

Optagelsesmåde inhalativ

Dyreart rotte (han)

NOAEC 250 ppm(V)

Gentagen eksponering

Ekspositionsvarighed 104 Uger

metode OECD 453

Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Kronisk toksicitet

Optagelsesmåde inhalativ

Dyreart rotte (hun)

LOAEC 75 ppm(V)

Gentagen eksponering

Ekspositionsvarighed 104 Uger

metode OECD 453

Kilde ECHA

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

Subakut toksicitet

Optagelsesmåde oral

Dyreart Rotte (hankøn/hunkøn)

NOAEL >= 1000 mg/kg

Gentagen eksponering

Ekspositionsvarighed ca. 44 d

metode OECD 422

Kilde ECHA

**Mutagenicitet**

Bemærkning ikke bestemt

**Mutagenicitet (Komponenter)**

**ethylbenzen**

Dyreart mouse lymphoma L5178Y cells

Dose <= 1.060 mg/l

vrdering Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed.

metode OECD 476

Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Optagelsesmåde oral

Dyreart mus

Dose <= 750 mg/kg

vrdering Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vivo til rådighed.

metode OECD 474

Kilde ECHA

**ethylbenzen**

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

|                      |                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Optagelsesmåde       | inhalativ                                                                  |
| Dyreart              | mus                                                                        |
| Dose                 | <= 1.000 ppm(V)                                                            |
| Ekspositionsvarighed | 6 h                                                                        |
| vurdering            | Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vivo til rådighed. |
| metode               | OECD 486                                                                   |
| Kilde                | ECHA                                                                       |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Dyreart   | Salmonella typhimurium                                                      |
| vurdering | Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed. |
| metode    | OECD 471                                                                    |
| Kilde     | ECHA                                                                        |

**Reproduktionstoksicitet**

|            |              |
|------------|--------------|
| Bemærkning | ikke bestemt |
|------------|--------------|

**Cancerogenitet**

|            |              |
|------------|--------------|
| Bemærkning | ikke bestemt |
|------------|--------------|

**Specifik målorgantoksicitet (STOT)**

|            |              |
|------------|--------------|
| Bemærkning | ikke bestemt |
|------------|--------------|

**11.2. Oplysninger om andre farer**

**hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker**

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

**Erfaringer fra praksis**

Indånding kan medføre irritationer af luftvejene.

**Øvrige oplysninger**

Der foreligger ingen toksikologiske data.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

**Generelle bemærkninger**

ikke bestemt

**Fiske giftighed (Komponenter)**

**xylén**

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Dyreart              | Regnbueørred (Oncorhynchus mykiss) |
| LC50                 | 2,6 mg/l                           |
| Ekspositionsvarighed | 96 h                               |
| metode               | OECD 203                           |
| Kilde                | ECHA                               |

**xylén**

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Dyreart              | Regnbueørred (Oncorhynchus mykiss) |
| NOEC                 | > 1,3 mg/l                         |
| Ekspositionsvarighed | 56 d                               |
| Kilde                | ECHA                               |

**ethylbenzen**

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Dyreart              | Menidia menidia |
| LC50                 | 5,1 mg/l        |
| Ekspositionsvarighed | 96 h            |
| metode               | EPA             |
| Kilde                | ECHA            |

**ethylbenzen**

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

|                      |                 |      |
|----------------------|-----------------|------|
| Dyreart              | Menidia menidia |      |
| NOEC                 | 3,3             | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 96              | h    |
| metode               | EPA             |      |
| Kilde                | ECHA            |      |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                      |                                    |          |
|----------------------|------------------------------------|----------|
| Dyreart              | Regnbueørred (Oncorhynchus mykiss) |          |
| LC50                 | 100                                | 180 mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 96                                 | h        |
| metode               | OECD 203                           |          |
| Kilde                | ECHA                               |          |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                      |                 |      |
|----------------------|-----------------|------|
| Dyreart              | Oryzias latipes |      |
| LC50                 | 63,5            | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 14              | d    |
| metode               | OECD 204        |      |
| Kilde                | ECHA            |      |

**Giftighed overfor dafnier (Komponenter)****xilen**

|                      |               |      |
|----------------------|---------------|------|
| Dyreart              | Daphnia magna |      |
| IC50                 | 1             | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 24            | h    |
| metode               | OECD 202      |      |
| Kilde                | ECHA          |      |

**xilen**

|                      |                    |      |
|----------------------|--------------------|------|
| Dyreart              | Ceriodaphnia dubia |      |
| NOEC                 | 0,96               | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 7                  | d    |
| Kilde                | ECHA               |      |

**ethylbenzen**

|                      |                                       |      |
|----------------------|---------------------------------------|------|
| Dyreart              | Americamysis bahia (Mysidopsis bahia) |      |
| LC50                 | 2,6                                   | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 96                                    | h    |
| metode               | EPA                                   |      |
| Kilde                | ECHA                                  |      |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                      |                 |      |
|----------------------|-----------------|------|
| Dyreart              | Daphnia magna   |      |
| EC50                 | > 500           | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 48              | h    |
| metode               | EEC 84/449, C.2 |      |
| Kilde                | ECHA            |      |

**2-methoxy-1-methylethylacetat**

|                      |               |      |
|----------------------|---------------|------|
| Dyreart              | Daphnia magna |      |
| EC50                 | > 100         | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 21            | d    |
| metode               | OECD 211      |      |
| Kilde                | ECHA          |      |

**Toksicitet for alger (Komponenter)****xilen**

|                      |                                                                                               |      |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Dyreart              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |      |
| NOEC                 | 0,44                                                                                          | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 73                                                                                            | h    |
| metode               | OECD 201                                                                                      |      |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

|                                      |                                                                                               |     |      |      |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>xylene</b>                        |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |     |      |      |
| EC10                                 | 0,72                                                                                          | til | 1,9  | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 73                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | OECD 201                                                                                      |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>xylene</b>                        |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |     |      |      |
| EC50                                 | 2,2                                                                                           | til | 4,36 | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 73                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | OECD 201                                                                                      |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>xylene</b>                        |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |     |      |      |
| EC90                                 | 4,4                                                                                           | til | 10   | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 73                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | OECD 201                                                                                      |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>ethylbenzen</b>                   |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |     |      |      |
| EC50                                 | 3,6                                                                                           |     |      | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 96                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | EPA                                                                                           |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>ethylbenzen</b>                   |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Raphidocelis subcapitata (formerly Selenastrum capricornutum/Pseudokirchneriella subcapitata) |     |      |      |
| NOEC                                 | 3,4                                                                                           |     |      | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 96                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | EPA                                                                                           |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>ethylbenzen</b>                   |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Skeletonema costatum                                                                          |     |      |      |
| EC50                                 | 7,7                                                                                           |     |      | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 96                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | EPA                                                                                           |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>ethylbenzen</b>                   |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Skeletonema costatum                                                                          |     |      |      |
| NOEC                                 | 4,5                                                                                           |     |      | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 96                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | EPA                                                                                           |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |
| <b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b> |                                                                                               |     |      |      |
| Dyreart                              | Pseudokirchneriella subcapitata                                                               |     |      |      |
| EC50                                 | > 1.000                                                                                       |     |      | mg/l |
| Ekspositionsvarighed                 | 72                                                                                            | h   |      |      |
| metode                               | OECD 201                                                                                      |     |      |      |
| Kilde                                | ECHA                                                                                          |     |      |      |

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkedato: 19.03.2025

Toksicitet for bakterier (Komponenter)

xylene

|                      |                |   |  |      |
|----------------------|----------------|---|--|------|
| Dyreart              | Aktiveret slam |   |  |      |
| NOEC                 | 157            |   |  | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 3              | h |  |      |
| metode               | OECD 209       |   |  |      |
| Kilde                | ECHA           |   |  |      |

xylene

|                      |                |   |  |      |
|----------------------|----------------|---|--|------|
| Dyreart              | Aktiveret slam |   |  |      |
| EC50                 | > 157          |   |  | mg/l |
| Ekspositionsvarighed | 3              | h |  |      |
| metode               | OECD 209       |   |  |      |
| Kilde                | ECHA           |   |  |      |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)

2-methoxy-1-methylethylacetat

|                 |                        |   |  |   |
|-----------------|------------------------|---|--|---|
| Værdi           | 90                     |   |  | % |
| Forsøgsvarighed | 28                     | d |  |   |
| vurdering       | let at fjerne fra vand |   |  |   |
| metode          | OECD Guideline 301F    |   |  |   |
| Kilde           | ECHA                   |   |  |   |

Let nedbrydelighed (Komponenter)

ethylbenzen

|                 |      |     |    |   |
|-----------------|------|-----|----|---|
| Værdi           | 70   | til | 80 | % |
| Forsøgsvarighed | 28   | d   |    |   |
| Kilde           | ECHA |     |    |   |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Bemærkning ikke bestemt

n-oktanol-/vand-fordelingskoefficient (log Pow) (Indholdsstoffer)

2-methoxy-1-methylethylacetat

|            |          |    |  |  |
|------------|----------|----|--|--|
| log Pow    | 1,2      |    |  |  |
| temperatur | 20       | °C |  |  |
| metode     | OECD 117 |    |  |  |
| Kilde      | ECHA     |    |  |  |

12.4. Mobilitet i jord

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatter version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

ikke bestemt

Yderligere information om økologi

Nedsivning i jord, vandløb og kloakker skal forhindres. Undgå emission i atmosfæren.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald

EAK affaldskode 20 01 27\* Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Forurenede emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes efter aftale med kommunalt godkendte selskaber.

PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                              | Transport ad landvejen<br>ADR/RID                                                   | Transport med søgående<br>skib IMDG/GGVSee                                           | Fly transport                                                                         |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tunnelkode                                                   | D/E                                                                                 |                                                                                      |                                                                                       |
| 14.1. UN-nummer eller<br>ID-nummer                           | 1263                                                                                | 1263                                                                                 | 1263                                                                                  |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse<br>(UN proper shipping name) | PAINT                                                                               | PAINT                                                                                | PAINT                                                                                 |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                                 | 3                                                                                   | 3                                                                                    | 3                                                                                     |
| Etikette for faremærkning                                    |  |  |  |
| 14.4. Emballagegruppe                                        | III                                                                                 | III                                                                                  | III                                                                                   |
| Begrænset kvantitet                                          | 5 l                                                                                 |                                                                                      |                                                                                       |
| Transportkategori                                            | 3                                                                                   |                                                                                      |                                                                                       |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Handelsnavn: PC 71-020 white Part A

version: 7 / DK

Revideret dato: 24.10.2024

Erstatte version: 6 / DK

Trykkesdato: 19.03.2025

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Havarikategorier ifølge 2012/18/EU**

|          |     |                     |           |    |            |    |
|----------|-----|---------------------|-----------|----|------------|----|
| Kategori | P5c | BRANDFARLIGE VÆSKER | 5.000.000 | kg | 50.000.000 | kg |
|----------|-----|---------------------|-----------|----|------------|----|

**VOC**

|          |    |   |       |     |
|----------|----|---|-------|-----|
| VOC (EC) | 23 | % | 316,1 | g/l |
|----------|----|---|-------|-----|

**Andre regulativer**

FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 BILAG XVII:

Restriktionsbetingelser: Indgang 3

**Yderligere oplysninger**

Produktet indeholder ingen indholdsstoffer ifølge: Kandidatlisten til optagelse i bilag XIV til EF-direktiv nr. 1907/2006 (REACH)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering for dette produkt.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****klassificering og fremgangsmåde, som bruges til afledning af blandingers klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):**

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3

H226

På basis af testdata

**H-sætning(er) i pkt. 2/3**

|      |                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp.                                         |
| H226 | Brandfarlig væske og damp.                                               |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.          |
| H312 | Farlig ved hudkontakt.                                                   |
| H315 | Forårsager hudirritation.                                                |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                      |
| H332 | Farlig ved indånding.                                                    |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                  |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                  |
| H373 | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.          |

**CLP-kategorier fra afsnit 2/3**

|                   |                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | Akut toksicitet, Kategori 4                                    |
| Aquatic Chronic 3 | Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3                   |
| Asp. Tox. 1       | Aspirationsfare, Kategori 1                                    |
| Eye Irrit. 2      | øjenirritation, Kategori 2                                     |
| Flam. Liq. 2      | Brandfarlig væske, Kategori 2                                  |
| Flam. Liq. 3      | Brandfarlig væske, Kategori 3                                  |
| Skin Irrit. 2     | Irritation, Kategori 2                                         |
| STOT RE 2         | Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2 |
| STOT SE 3         | Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3   |

**Supplerende oplysninger**

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: \*\*\*  
Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.