

Handelsnaam: Methanol

Actuele versie: 3.0.1, opgesteld op: 28.02.2024

Vervangen versie: 3.0.0, opgesteld op: 30.01.2024

Regio: NL

2.2 Bijdragend scenario voor de milieublootstelling

| Desbetreffende milieu-emissiecategorie (ERC) | | |
|--|-------|--|
| Kategorie | Code | Beschrijving van het gebruik |
| Milieu-emissiecategorie (ERC) | ERC8e | Wijdverbreid gebruik (buiten) van reactieve stoffen in open systemen |

Risicomanagementmaatregelen (RMM) voor de controle van de milieublootstelling

| Technische maatregelen en doeltreffendheid van de maatregelen (in het model van de blootstellingsberekening) | |
|---|--------------------------------------|
| Geen bijzondere maatregelen vereist. | |
| Organisatorische maatregelen | |
| Geen bijzondere maatregelen vereist. | |
| Maatregelen met betrekking tot de afvalwaterbehandeling en doeltreffendheid van de maatregelen (in het berekeningsmodel van de blootstelling) | |
| Geen bijzondere maatregelen vereist. | |
| Maatregelen met betrekking tot de afvalbehandeling | |
| Voor verdere gegevens met betrekking tot de afvalbehandeling zie hoofdstuk 13 van het veiligheidsinformatieblad. | |
| Overige maatregelen | |
| ERC8e | Geen bijzondere maatregelen vereist. |

2.3 Bijdragend scenario voor de consumentenblootstelling

| Desbetreffende productcategorie (PC) | | |
|--------------------------------------|--------|------------------------------|
| Kategorie | Code | Beschrijving van het gebruik |
| Productcategorie (PC) | PC13_1 | Brandstoffen |
| | PC13_2 | Brandstoffen |

Gebruiksomstandigheden voor de controle van de consumentenblootstelling

| Concentratie van de stof | | | |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------------|--|
| | PC13_1 | PC13_2 | |
| Waarde | ≤ 3 % | ≤ 3 % | |
| Gebruikte hoeveelheden | | | |
| | PC13_1 | PC13_2 | |
| Waarde | ≤ 10 g | ≤ 10 g | |
| Gebruiksomstandigheden | | | |
| | PC13_1 | PC13_2 | |
| Duur van het gebruik | ≤ 10 min. | ≤ 10 min. | |
| Frequentie van het gebruik | | Geen gegevens beschikbaar. | |
| | ≤ 2 per week | | |
| Omstandigheden voor gebruik binnen | | | |
| | PC13_1 | PC13_2 | |
| Kamergrootte | ≤ 20 m ³ | ≤ 20 m ³ | |
| Kamertemperatuur | 20 °C | 20 °C | |
| Luchtwisselsnelheid | ≤ 0,5 L/h | ≤ 0,5 L/h | |
| Blootstellingsomstandigheden | | | |
| | PC13_1 | PC13_2 | |
| Duur van de blootstelling per gebruik | 10 min. | 10 min. | |

Risicomanagementmaatregelen (RMM) voor de controle van de consumentenblootstelling

| Risicomanagementmaatregelen (RMM) voor de controle van de consumentenblootstelling | |
|--|--|
| Geen bijzondere maatregelen vereist. | |

Handelsnaam: Methanol

Actuele versie: 3.0.1, opgesteld op: 28.02.2024

Vervangen versie: 3.0.0, opgesteld op: 30.01.2024

Regio: NL

RUBRIEK 3: Schatting van de blootstelling en bronreferentie

3.1 Aanwijzingen

De risicoverhouding (risk characterisation ratio = RCR) is het quotiënt van de geschatte blootstelling voor de mens of het milieu en de respectievelijke drempelwaarde DNEL of PNEC. De blootstelling wordt berekend met behulp van het hieronder aangegeven blootstellingsmodel. Bij een $RCR \leq 1$ geldt het gebruik bij inachtneming van de in het blootstellingsscenario aangegeven gebruiksomstandigheden en risicomanagementmaatregelen als veilig.

De waarden van de DNEL's en PNEC's vindt u in het hoofdstuk 8 van het veiligheidsinformatieblad

3.2 Schatting van de milieublootstelling

| Desbetreffende milieu-emissie categorie (ERC) | | |
|---|-------|--|
| Kategorie | Code | Beschrijving van het gebruik |
| Milieu-emissie categorie (ERC) | ERC8e | Wijdverbreid gebruik (buiten) van reactieve stoffen in open systemen |

| Het gebruikte blootstellingsmodel voor de schatting van de milieublootstelling | |
|--|---|
| Gebruikt blootstellingsmodel | Aangezien er geen milieurisico werd bepaald, is er geen milieuspecifieke schatting van de blootstelling en risicobeschrijving uitgevoerd. |

3.3 Schatting van de consumentenblootstelling

| Desbetreffende productcategorie (PC) | | |
|--------------------------------------|--------|------------------------------|
| Kategorie | Code | Beschrijving van het gebruik |
| Productcategorie (PC) | PC13_1 | Brandstoffen |
| | PC13_2 | Brandstoffen |

| Het gebruikte blootstellingsmodel voor de schatting van de blootstelling voor de consument | |
|--|--|
| Gebruikt blootstellingsmodel | ConsExpo (v4.1) |
| Weblink naar het blootstellingsmodel | ConsExpo: http://www.rivm.nl/en/Topics/Topics/C/ConsExpo |

| Risicokarakteriseringsverhouding (RCR) | | | | | |
|--|--------------------------------|-------|-----------|---------|--------|
| | Schatting van de blootstelling | oraal | Inhalatie | dermaal | Totaal |
| PC13_1 | Langdurig systemisch | | 0,000 | 0,164 | 0,164 |
| PC13_2 | Langdurig systemisch | | 0,007 | 0,577 | 0,584 |

RUBRIEK 4: Richtlijnen voor de downstreamgebruiker met het oog op de beoordeling of hij binnen de grenzen werkt, die vastgelegd zijn in het ES

4.1 Aanbevelingen en aanwijzingen

Geen gegevens aanwezig

4.2 Schatting van de milieublootstelling

| Het gebruikte blootstellingsmodel voor de schatting van de milieublootstelling | |
|--|---|
| Gebruikt blootstellingsmodel | Aangezien er geen milieurisico werd bepaald, is er geen milieuspecifieke schatting van de blootstelling en risicobeschrijving uitgevoerd. |

4.3 Schatting van de consumentenblootstelling

| Het gebruikte blootstellingsmodel voor de schatting van de blootstelling voor de consument | |
|--|--|
| Gebruikt blootstellingsmodel | ConsExpo (v4.1) |
| Weblink naar het blootstellingsmodel | ConsExpo: http://www.rivm.nl/en/Topics/Topics/C/ConsExpo |