

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van uitgave/Revisie datum

: 31 oktober 2023

Versie

: 4



## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW

**Productcode** : 00393282

#### Overige middelen ter identificatie

Niet beschikbaar.

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Productgebruik** : Professionele toepassingen, Toegepast d.m.v. spuiten.

**Gebruik van de stof of het mengsel** : Coating.

**Afgeraden gebruik** : Het product is niet bedoeld, geëtiketteerd en verpakt voor consumentengebruik.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

#### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum + 32 70 245 245

#### Leverancier

+31 20 4075210

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Productomschrijving** : Mengsel

**Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

Repr. 1B, H360D

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2 Etiketteringselementen

|                                                                                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaarsymbolen                                                                                                                                             | : |                                                                                                 |
| Signaalwoord                                                                                                                                               | : | Gevaar                                                                                                                                                                           |
| Gevarenaanduidingen                                                                                                                                        | : | Kan het ongeboren kind schaden.                                                                                                                                                  |
| <u>Voorzorgsmaatregelen</u>                                                                                                                                |   |                                                                                                                                                                                  |
| Preventie                                                                                                                                                  | : | Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Beschermende handschoenen en beschermende kleding en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen. |
| Reactie                                                                                                                                                    | : | NA (mogelijke) blootstelling: Onmiddellijk een arts raadplegen.                                                                                                                  |
| Opslag                                                                                                                                                     | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                             |
| Verwijdering                                                                                                                                               | : | Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.<br>P202, P280, P308 + P313, P501                                 |
| Gevaarlijke bestanddelen                                                                                                                                   | : | dibutylftalaat                                                                                                                                                                   |
| Aanvullende etiketonderdelen                                                                                                                               | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                             |
| Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten | : | Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.                                                                                                                           |
| <u>Speciale verpakkingseisen</u>                                                                                                                           |   |                                                                                                                                                                                  |
| Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien                                                                                        | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                             |
| Voelbare gevaarsaanduiding                                                                                                                                 | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                             |
| <br>2.3 Andere gevaren                                                                                                                                     |   |                                                                                                                                                                                  |
| Product voldoet aan de criteria voor PBT of zPzB                                                                                                           | : | Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.                                                                                           |
| Overige gevaren die niet leiden tot classificatie                                                                                                          | : | Kan hormoonverstorend werken.                                                                                                                                                    |

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels : Mengsel

| Product- / ingrediëntennaam | Identificatiemogelijkheden                                                                       | % naar gewicht | Classificatie                                                                                                                                                                    | Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's | Type        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|
| dibutylftalaat              | REACH #:<br>01-2119493042-44<br>EC: 201-557-4<br>CAS-nummer:<br>84-74-2<br>Index: 607-318-00-4   | ≥0.30 - <2.5   | Repr. 1B, H360Df<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                             | M [Acuut] = 1                                  | [1] [2] [3] |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol  | EC: 203-906-6<br>CAS-nummer:<br>111-77-3<br>Index: 603-107-00-6                                  | ≥1.0 - <3.0    | Repr. 1B, H360D                                                                                                                                                                  | Repr. 1B, H360D: C ≥ 3%                        | [1] [2]     |
| ammoniumhydroxide           | REACH #:<br>01-2119982985-14<br>EC: 215-647-6<br>CAS-nummer:<br>1336-21-6<br>Index: 007-001-01-2 | ≤0.30          | Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                              | STOT SE 3, H335: C ≥ 5%<br>M [Acuut] = 1       | [1] [2]     |
| natriumnitriet              | REACH #:<br>01-2119471836-27<br>EC: 231-555-9<br>CAS-nummer:<br>7632-00-0<br>Index: 007-010-00-4 | ≤0.30          | Ox. Sol. 2, H272<br>Acute Tox. 3, H301<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br><br>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld. | ATE [Oraal] = 180 mg/kg<br>M [Acuut] = 1       | [1]         |

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Een even zorgwekkende stof

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

SUB codes zijn bestanddelen zonder een geregistreerd CAS-nummer.

Code : 00393282

Datum van uitgave/Revisie datum : 31 oktober 2023

AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Verwijder contactlenzen, spoel met veel schoon water uit de kraan, houd de oogleden minstens 10 minuten uit elkaar en vraag onmiddellijk medisch advies.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inademing** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
gereduceerd foetaal gewicht  
verhoging in foetale dood  
misvormingen aan het skelet
- Huidcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
gereduceerd foetaal gewicht  
verhoging in foetale dood  
misvormingen aan het skelet
- Inslikken** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
gereduceerd foetaal gewicht  
verhoging in foetale dood  
misvormingen aan het skelet

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

**Risico's van de stof of het mengsel** : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Gering morsen** : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uitgebreid morsen                    | : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product. |
| 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken | : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.<br>Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.<br>Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermende maatregelen                                                          | : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Vermijd blootstelling tijdens zwangerschap. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken. |
| Advies inzake algemene arbeidshygiëne                                             | : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten | : Bewaren tussen de volgende temperaturen: 0 tot 35°C (32 tot 95°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.                                                                                           |

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2 voor aanbevolen gebruik.

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

| Product- /ingrediëntennaam | Grenswaarden voor blootstelling                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dibutylftalaat             | Lijst Grenswaarden (België, 5/2021).<br>Grenswaarde: 5 mg/m³ 8 uren.                                                                                                                              |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | Lijst Grenswaarden (België, 5/2021). Opgenomen via de huid.<br>Grenswaarde: 50.1 mg/m³ 8 uren.<br>Grenswaarde: 10 ppm 8 uren.                                                                     |
| ammoniumhydroxide          | Lijst Grenswaarden (België, 5/2021). [Ammoniak]<br>Grenswaarde: 20 ppm 8 uren.<br>Grenswaarde: 14 mg/m³ 8 uren.<br>Kortetijdswaarde: 50 ppm 15 minuten.<br>Kortetijdswaarde: 36 mg/m³ 15 minuten. |

Aanbevolen monitoring procedures : Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's

| Product- /ingrediëntennaam | Type | Blootstelling          | Waarde             | Populatie          | Effecten   |
|----------------------------|------|------------------------|--------------------|--------------------|------------|
| dibutylftalaat             | DNEL | Langetermijn Oraal     | 0.007 mg/kg bw/dag | Algemene bevolking | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 0.02 mg/m³         | Algemene bevolking | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 0.07 mg/kg bw/dag  | Algemene bevolking | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 0.13 mg/m³         | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 0.19 mg/kg bw/dag  | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Kortetermijn Inademing | 2.84 mg/m³         | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 1.33 mg/kg bw/dag  | Algemene bevolking | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Dermaal   | 2.22 mg/kg bw/dag  | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Oraal     | 7.5 mg/kg bw/dag   | Algemene bevolking | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 30.1 mg/m³         | Algemene bevolking | Systemisch |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | DNEL | Langetermijn Inademing | 50.1 mg/m³         | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Kortetermijn Inademing | 2 mg/m³            | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 2 mg/m³            | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 2 mg/m³            | Werknemers         | Systemisch |
| natriumnitriet             | DNEL | Kortetermijn Inademing | 2 mg/m³            | Werknemers         | Systemisch |
|                            | DNEL | Langetermijn Inademing | 2 mg/m³            | Werknemers         | Systemisch |

PNEC's



|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

| Product- /ingrediëntennaam | Type | Detail compartiment             | Waarde         | Detailmethode            |
|----------------------------|------|---------------------------------|----------------|--------------------------|
| natriumnitriet             | -    | Zoetwater                       | 0.0054 mg/l    | Beoordelingsfactoren     |
|                            | -    | Zoetwatersediment               | 0.0195 mg/kg   | Evenwichtspartitionering |
|                            | -    | Zeewater                        | 0.00616 mg/l   | Beoordelingsfactoren     |
|                            | -    | Zeewatersediment                | 0.0223 mg/kg   | Evenwichtspartitionering |
|                            | -    | Bodem                           | 0.000733 mg/kg | Evenwichtspartitionering |
|                            | -    | Rioolwaterzuiveringsinstallatie | 21 mg/l        | Beoordelingsfactoren     |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Passende technische maatregelen            | : Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <u>Individuele beschermingsmaatregelen</u> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hygiënische maatregelen                    | : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bescherming van de ogen/ het gezicht       | : Veiligheidsbril met zijkapjes. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <u>Bescherming van de huid</u>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bescherming van de handen                  | : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat. De aanbevolen handschoenen zijn gebaseerd op de meest voorkomende oplosmiddel in dit product. Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd meer dan 480 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. Als slechts een kort contact verwacht wordt, een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) is aanbevolen. De gebruiker dient te controleren of de uiteindelijke keus voor een bepaald type handschoenen voor het hanteren van dit product de meest geschikte is, daarbij rekening houdend met de specifieke omstandigheden bij gebruik, zoals opgenomen in de risicoanalyse van de gebruiker. |
| Handschoenen                               | : Gebruik bij langdurig of herhaald hanteren het volgende type handschoenen:<br><br>Aanbevolen: Viton®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lichaamsbescherming                        | : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Overige huidbescherming                    | Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming van de ademhalingswegen | : De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. Draag een gas-/stofmasker conform EN140. Filtertype: filter voor organische dampen (type A) en stofdeeltjes P3 |
| Beheersing van milieublootstelling  | : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand

: Vloeistof.

Kleur

: Niet beschikbaar.

Geur

: Karakteristiek.

Geurdrempelwaarde

: Niet beschikbaar.

Smelt-/vriespunt

: Kan bij de volgende temperatuur beginnen te stollen: 0°C (32°F) Dit is gebaseerd op gegevens van het volgende bestanddeel: water. Gewogen gemiddelde: -6.79°C (19.8°F)

Beginkookpunt en kooktraject

: >37.78°C

Ontvlambaarheid

: Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

: Grootst bekende bereik: Onder: 1.6% Boven: 18.1% (2-(2-methoxyethoxy)ethanol)

Vlampunt

: Gesloten kroes: Niet van toepassing.

Zelfontbrandingstemperatuur

:

| Naam bestanddeel           | °C  | °F  | Methode   |
|----------------------------|-----|-----|-----------|
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | 215 | 419 | DIN 51794 |

Ontledingstemperatuur

: Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).

pH

: Niet van toepassing. onoplosbaar in water.

Viscositeit

: Kinematisch (40°C): >21 mm²/s

Oplosbaarheid

:

| Media      | Resultaat      |
|------------|----------------|
| koud water | Niet oplosbaar |

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

: Niet van toepassing.

Dampspanning

:

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

| Naam bestanddeel | Dampdruk bij 20 °C |     |         | Dampdruk bij 50 °C |     |         |
|------------------|--------------------|-----|---------|--------------------|-----|---------|
|                  | mm Hg              | kPa | Methode | mm Hg              | kPa | Methode |
| water            | 17.5               | 2.3 |         |                    |     |         |

- Verdampingssnelheid** : Hoogst bekende waarde: 0.018 (2-(2-methoxyethoxy)ethanol) Gewogen gemiddelde: 0.01vergeleken met butylacetaat
- Relatieve dichtheid** : 1.08
- Dampdichtheid** : Hoogst bekende waarde: 9.58 (Lucht = 1) (dibutylfalaat). Gewogen gemiddelde: 7.14 (Lucht = 1)
- Ontploffingseigenschappen** : Het product zelf is niet explosief maar de vorming van een explosief mengsel van damp of stof met lucht is mogelijk.
- Oxiderende eigenschappen** : Product levert geen oxidatiegevaar op.
- Deeltjeskenmerken
- Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.
- 9.2 Overige informatie**
- Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.  
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxiderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Afhankelijk van de omstandigheden kan ontledingsproducten onder meer zijn: koolstofoxiden

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- Acute toxiciteit
- | Product- /ingrediëntennaam | Resultaat    | Soorten | Dosis       | Blootstelling |
|----------------------------|--------------|---------|-------------|---------------|
| dibutylfalaat              | LD50 Dermaal | Konijn  | 20000 mg/kg | -             |
|                            | LD50 Oraal   | Rat     | 7499 mg/kg  | -             |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | LD50 Oraal   | Rat     | 9.2 g/kg    | -             |
| ammoniumhydroxide          | LD50 Oraal   | Rat     | 350 mg/kg   | -             |
| natriumnitriet             | LD50 Oraal   | Rat     | 180 mg/kg   | -             |
- Conclusie/Samenvatting** : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
- Irritatie/corrosie

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Conclusie/Samenvatting

- Huid : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
- Ogen : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
- Ademhaling : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Overgevoeligheid

Conclusie/Samenvatting

- Huid : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
- Ademhaling : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Mutageniciteit

- Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Kankerverwekkendheid

- Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Giftigheid voor de voortplanting

| Product- / ingrediëntennaam | Maternale toxiciteit | Vruchtbaarheid | Ontwikkelingstoxine | Soorten | Dosis | Blootstelling |
|-----------------------------|----------------------|----------------|---------------------|---------|-------|---------------|
| dibutylftalaat              | -                    | -              | -                   | Rat     | Oraal | -             |

- Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

Teratogeniciteit

- Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

STOT bij eenmalige blootstelling

| Product- /ingrediëntennaam | Categorie   | Wijze van blootstelling | Doelorganen                 |
|----------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------------|
| ammoniumhydroxide          | Categorie 3 | -                       | Irritatie van de luchtwegen |

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over  
waarschijnlijke  
blootstellingsrouten : Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Inademing : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inslikken : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Oogcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

- Inademing : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
gereduceerd foetaal gewicht  
verhoging in foetale dood  
misvormingen aan het skelet
- Inslikken : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
gereduceerd foetaal gewicht  
verhoging in foetale dood  
misvormingen aan het skelet

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

|                                                                                                               |                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huidcontact                                                                                                   | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>gereduceerd foetal gewicht<br>verhoging in foetale dood<br>misvormingen aan het skelet |
| Oogcontact                                                                                                    | : Geen specifieke gegevens.                                                                                                               |
| Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling |                                                                                                                                           |
| Blootstelling op korte termijn                                                                                |                                                                                                                                           |
| Mogelijke directe effecten                                                                                    | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Mogelijke vertraagde effecten                                                                                 | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Blootstelling op lange termijn                                                                                |                                                                                                                                           |
| Mogelijke directe effecten                                                                                    | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Mogelijke vertraagde effecten                                                                                 | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid                                                              |                                                                                                                                           |
| Niet beschikbaar.                                                                                             |                                                                                                                                           |
| Conclusie/Samenvatting                                                                                        | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Algemeen                                                                                                      | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                                                            |
| Kankerverwekkendheid                                                                                          | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                                                            |
| Mutageniciteit                                                                                                | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                                                            |
| Giftigheid voor de voortplanting                                                                              | : Kan het ongeboren kind schaden.                                                                                                         |
| Overige informatie                                                                                            | : Niet beschikbaar.                                                                                                                       |
| Geen bekend.                                                                                                  |                                                                                                                                           |
| 11.2 Informatie over andere gevaren                                                                           |                                                                                                                                           |
| 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen                                                                      |                                                                                                                                           |
| Kan hormoonverstorend werken.                                                                                 |                                                                                                                                           |
| 11.2.2 Overige informatie                                                                                     |                                                                                                                                           |
| Niet beschikbaar.                                                                                             |                                                                                                                                           |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

|                            |                                       |                                                                     |                    |
|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 12.1 Toxiciteit            |                                       |                                                                     |                    |
| Product- /ingrediëntennaam | Resultaat                             | Soorten                                                             | Blootstelling      |
| diethylftalaat             | LC50 0.85 mg/l<br>Acuut EC50 0.6 mg/l | Vis<br>Algen - <i>Dunaliella salina</i> - Exponentiële<br>groeifase | 96 uren<br>96 uren |
|                            | Acuut LC50 2.83 mg/l<br>Zoetwater     | Daphnia - <i>Daphnia magna</i> - Nieuw<br>geboren organisme         | 48 uren            |
|                            | Chronisch NOEC 0.4 mg/l               | Algen - <i>Dunaliella salina</i> - Exponentiële<br>groeifase        | 96 uren            |
|                            | Chronisch NOEC 0.07 mg/l<br>Zoetwater | Daphnia - <i>Daphnia magna</i>                                      | 21 dagen           |
| natriumnitriet             | EC50 0.54 tot 26.3 mg/l               | Vis                                                                 | 96 uren            |
| Dutch (NL)                 |                                       | Belgium                                                             | België             |
|                            |                                       |                                                                     | 12/17              |

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

| Product- /ingrediëntennaam | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|----------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|
| di-butylftalaat            | -                       | -        | Gemakkelijk                 |
| natriumnitriet             | -                       | -        | Gemakkelijk                 |

12.3 Bioaccumulatie

| Product- /ingrediëntennaam | LogP <sub>ow</sub> | BCF    | Potentieel |
|----------------------------|--------------------|--------|------------|
| di-butylftalaat            | 4.46               | 165.96 | Laag       |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol | -0.47              | -      | Laag       |
| natriumnitriet             | -3.7               | -      | Laag       |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Ja.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

| Afvalcode | Afvalnotatie                                                                           |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat |

Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

| Soort verpakking     | Europese Afvalcatalogus (EAK) |
|----------------------|-------------------------------|
| Verpakking/container | 15 01 06 gemengde verpakking  |

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

|                                                                     | ADR/RID              | ADN                                 | IMDG            | IATA            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer                                         | Niet gereguleerd.    | 9006                                | Not regulated.  | Not regulated.  |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | -                    | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. | -               | -               |
| 14.3 Transportgevaarenklasse (n)                                    | -                    | 9                                   | -               | -               |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | -                    | -                                   | -               | -               |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Nee.                 | Ja.                                 | No.             | No.             |
| Watervervuilende stoffen                                            | Niet van toepassing. | Niet van toepassing.                | Not applicable. | Not applicable. |

Aanvullende informatie

**ADR/RID** : Geen geïdentificeerd.  
**ADN** : Het product is alleen gereguleerd als gevaarlijke stof wanneer het wordt vervoerd in tankschepen.  
**IMDG** : None identified.  
**IATA** : Geen geïdentificeerd.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.7 Zeevervoer in bulk : Niet van toepassing.  
overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel  
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

| Intrinsieke eigenschap                                                                             | Naam bestanddeel  | Status             | Referentienummer | Revisie datum |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|---------------|
| Vergiftig voor de voortplanting<br>Hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid | dibutyl phthalate | In lijst opgenomen | 6                | 12/14/2021    |
|                                                                                                    | dibutyl phthalate | In lijst opgenomen | 6                | 12/14/2021    |

Zeer zorgwekkende stoffen

| Intrinsieke eigenschap                                                                             | Naam bestanddeel  | Status     | Referentienummer | Revisie datum |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------------|---------------|
| Vergiftig voor de voortplanting<br>Hormoonontregelende eigenschappen voor de menselijke gezondheid | dibutyl phthalate | Aanbevolen | ED/30/2017       | 7/10/2019     |
|                                                                                                    | dibutyl phthalate | Aanbevolen | ED/30/2017       | 7/10/2019     |

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten : Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Explosieve voorlopers : Niet van toepassing.

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.  
Chemischeveiligheidsbeoordeling



|                                 |                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| Code : 00393282                 | Datum van uitgave/Revisie datum : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |                                                   |

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

ATE = Acut toxiciteitschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RRN = REACH registratie nummer  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief  
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren  
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen  
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

| Classificatie   | Rechtvaardiging   |
|-----------------|-------------------|
| Repr. 1B, H360D | Calculatiemethode |

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H272<br>H301<br>H314<br>H318<br>H319<br>H335<br>H360D<br>H360Df<br><br>H400<br>H411 | Kan brand bevorderen; oxiderend.<br>Giftig bij inslikken.<br>Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.<br>Veroorzaakt ernstig oogletsel.<br>Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br>Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.<br>Kan het ongeboren kind schaden.<br>Kan het ongeboren kind schaden. Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.<br>Zeer giftig voor in het water levende organismen.<br>Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 3<br>Aquatic Acute 1<br>Aquatic Chronic 2<br><br>Eye Dam. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Ox. Sol. 2<br>Repr. 1B<br>Skin Corr. 1B<br>STOT SE 3 | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3<br>(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1<br>(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2<br>ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1<br>ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2<br>OXIDERENDE VASTE STOFFEN - Categorie 2<br>VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 1B<br>HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B<br>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 31 oktober 2023  
Datum vorige uitgave : 4 november 2022  
Samengesteld door : EHS  
Versie : 4

Afwijzing van verantwoordelijkheid.(Disclaimer)

|                                 |            |                                 |                   |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|
| Code                            | : 00393282 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 31 oktober 2023 |
| AMERCOAT 220 TRANSPARENT YELLOW |            |                                 |                   |

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

*De informatie in dit data blad is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis. Het doel van deze informatie is de aandacht vestigen op de gezondheids- en veiligheidsaspecten met betrekking tot de door ons geleverde producten, en aan te bevelen voorzorgsmaatregelen voor de opslag en overslag van de producten. Geen waarborg of garantie wordt gegeven ten aanzien van de eigenschappen van de producten. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor het niet voldoen aan de voorzorgsmaatregelen in het informatieblad of voor misbruik van de producten beschreven in acht nemen.*