

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van uitgave/Revisie datum

: 11 juli 2026

Versie

: 4



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

### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

**Productcode** : 000001188972

**Overige middelen ter identificatie**

00444774

### 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

Nationaal Vergiftings Informatie Centrum 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

#### 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]**

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Carc. 2, H351  
Repr. 2, H361d  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 2, H411

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.

2.2 Etiketteringselementen

|                                                                                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevaarsymbolen                                                                                                                                             | : |                                                                                                                                                                                                                  |
| Signaalwoord                                                                                                                                               | : | Waarschuwing                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gevarenaanduidingen                                                                                                                                        | : | Veroorzaakt huidirritatie.<br>Kan een allergische huidreactie veroorzaken.<br>Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br>Verdacht van het veroorzaken van kanker.<br>Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.<br>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| <u>Voorzorgsmaatregelen</u>                                                                                                                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Preventie                                                                                                                                                  | : | Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.<br>Beschermende handschoenen en beschermende kleding en oogbescherming of gelaatsbescherming dragen. Voorkom lozing in het milieu. Inademing van damp vermijden.                                                   |
| Reactie                                                                                                                                                    | : | Gelekte/gemorste stof opruimen.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Opslag                                                                                                                                                     | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Verwijdering                                                                                                                                               | : | Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.<br>P202, P280, P273, P261, P391, P501                                                                                                                                             |
| Gevaarlijke bestanddelen                                                                                                                                   | : | hexaaboordizinkundecaoxide; bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan; Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700); cashew, notedopvloeistof en 2,2-bis (acryloyloxymethyl)butylacrylaat                                                                                                            |
| Aanvullende etiketonderdelen                                                                                                                               | : | Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <u>Speciale verpakkingseisen</u>                                                                                                                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien                                                                                        | : | Niet van toepassing.                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

|                                                                                                                |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voelbare gevaarsaanduiding                                                                                     | : Niet van toepassing.                                                                   |
| 2.3 Andere gevaren                                                                                             |                                                                                          |
| Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII          | : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB. |
| Product voldoet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006. | : Bevat trifenyfosfaat. Kan hormoonverstorend werken.                                    |
| Overige gevaren die niet leiden tot classificatie                                                              | : Geen bekend.                                                                           |

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    |
| hexaaboordizinkundecaoxide                                                             | REACH #:<br>01-2119691658-19<br>EC: 235-804-2<br>CAS-nummer:<br>12767-90-7                       | ≥10 - ≤25      | Eye Irrit. 2, H319<br>Repr. 2, H361d (oraal)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 | M [Acuut] = 1                                             | [1]     |
| Boraat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetrawaterstof, dihydraat, (T-4)- | REACH #:<br>01-2119970312-43<br>EC: 234-521-1<br>CAS-nummer:<br>12046-04-7                       | ≥10 - ≤25      | Repr. 2, H361d                                                                                   | Repr. 2, H361d: C ≥ 4.8%                                  | [1]     |
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan                                                 | REACH #:<br>01-2119456619-26<br>EC: 216-823-5<br>CAS-nummer:<br>1675-54-3<br>Index: 603-073-00-2 | ≥10 - ≤25      | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411       | Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5%<br>Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% | [1]     |
| Fosfortrichloride, reactieproducten met propyleenoxide                                 | REACH #:<br>01-2119486772-26<br>EC: 807-935-0<br>CAS-nummer:<br>1244733-77-4                     | ≥5.0 - ≤10     | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                    | ATE [Oraal] = 500 mg/kg                                   | [1]     |
| trifenyfosfaat                                                                         | REACH #:<br>01-2119457432-41<br>EC: 204-112-2<br>CAS-nummer:<br>115-86-6                         | ≥5.0 - ≤10     | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                 | M [Acuut] = 1<br>M [Chronisch] = 1                        | [1] [2] |
| Epoxyhars (gemiddeld                                                                   | REACH #:                                                                                         | ≥1.0 - ≤5.0    | Skin Irrit. 2, H315                                                                              | Skin Irrit. 2, H315: C ≥                                  | [1]     |
| Dutch (NL)                                                                             |                                                                                                  | Netherlands    | Nederland                                                                                        | 3/21                                                      |         |

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

|                                                                                          |                                                                                                   |             |                                                                                                                                                                                           |                                                       |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----|
| molecuulgewicht <= 700)                                                                  | 01-2119456619-26<br>EC: 500-033-5<br>CAS-nummer:<br>25068-38-6                                    |             | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                       | 5%<br>Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%                      |     |
| cashew, notedopvloeistof                                                                 | REACH #:<br>01-2119502450-57<br>EC: 700-991-6<br>CAS-nummer:<br>8007-24-7                         | ≥1.0 - <3.0 | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                 | ATE [Oraal] = 500 mg/kg<br>ATE [Dermaal] = 1100 mg/kg | [1] |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl) butylacrylaat                                                 | REACH #:<br>01-2119489896-11<br>EC: 239-701-3<br>CAS-nummer:<br>15625-89-5<br>Index: 607-111-00-9 | ≥1.0 - ≤4.2 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                      | M [Acuut] = 1<br>M [Chronisch] = 1                    | [1] |
| quaternaire ammoniumverbindingen, benzylbis(gehydrogeneerd talk-alkyl)methyl-, chloriden | EC: 263-082-9<br>CAS-nummer:<br>61789-73-9                                                        | ≤0.30       | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b> | M [Acuut] = 1<br>M [Chronisch] = 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] Een even zorgwekkende stof - Hormoonontregelende eigenschappen

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

SUB codes zijn bestanddelen zonder een geregistreerd CAS-nummer.

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.<br>Bij onopzettelijk contact met de ogen: directe blootstelling aan de zon of andere bronnen van UV-licht vermijden, aangezien dit kan leiden tot ernstige irritatie, inclusief brandwonden. Deze reacties kunnen vertraagd optreden – zoek medische hulp als er na contact pijn, irritatie of blaarvorming optreedt. |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Code : 000001188972

Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bij onopzettelijk contact met de huid: directe blootstelling aan de zon of andere bronnen van UV-licht vermijden, aangezien dit kan leiden tot ernstige irritatie, inclusief brandwonden. Deze reacties kunnen vertraagd optreden – zoek medische hulp als er na contact pijn, irritatie, uitslag of blaarvorming optreedt.

- 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. 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** : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  
pijn of irritatie  
tranenvloed  
roodheid
- 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:  
irritatie  
roodheid  
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 eventueel noodzakelijke 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.

## 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

Code : 000001188972

Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Risico's van de stof of het mengsel** : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is zeer toxisch voor het aquatisch milieu. Deze stof is toxisch voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  
koolstofoxiden  
fosforoxiden  
gehalogeneerde verbindingen  
metaaloxide(n)

### 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 omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Inademing van damp vermijden. 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). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt. Gelekte/gemorste stof opruimen.

### 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 opweilen 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.

**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.

Code : 000001188972

Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026

PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

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

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.  
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). Personen die in het verleden last hebben gehad van sensibilisatie van de huid mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt. 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. Voorkom lozing in het milieu. 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.

## 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

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

**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/DMEL's

| Product- / ingrediëntennaam            | Blootstelling                                                    |            | Waarde             |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| hexaboordizinkundecaoxide              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Lokaal     | 0.12 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal                 | Systemisch | 0.507 mg/kg bw/dag |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Lokaal     | 0.69 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Systemisch | 0.88 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 2.48 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal               | Systemisch | 25.35 mg/kg bw/dag |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 35.49 mg/kg bw/dag |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 12.25 mg/m³        |
|                                        | DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing                     | Systemisch | 12.25 mg/m³        |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 8.33 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 8.33 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Langetermijn - Dermaal | Systemisch | 3.571 mg/kg bw/dag |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Kortetermijn - Dermaal | Systemisch | 3.571 mg/kg bw/dag |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Langetermijn - Oraal   | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Kortetermijn - Oraal   | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal               | Systemisch | 89.3 µg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal                 | Systemisch | 0.5 mg/kg bw/dag   |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Systemisch | 0.87 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 4.93 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal                 | Systemisch | 0.52 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal               | Systemisch | 1.04 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Systemisch | 1.45 mg/m³         |
|                                        | DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Oraal                 | Systemisch | 2 mg/kg bw/dag     |
|                                        | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 2.91 mg/kg bw/dag  |
|                                        | DNEL - Fosfortrichloride, reactieproducten met propyleenoxide    |            |                    |

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

|                                              |                                                                  |            |                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| trifenyfosfaat                               | DNEL - Algemene bevolking - Kortetermijn - Inademing             | Systemisch | 5.6 mg/m³          |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 8.2 mg/m³          |
|                                              | DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing                     | Systemisch | 22.6 mg/m³         |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal                 | Systemisch | 0.525 mg/kg bw/dag |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal               | Systemisch | 0.525 mg/kg bw/dag |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Systemisch | 0.91 mg/m³         |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700) | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 1.05 mg/kg bw/dag  |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 3.7 mg/m³          |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 12.25 mg/m³        |
|                                              | DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Inademing                     | Systemisch | 12.25 mg/m³        |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 8.33 mg/kg bw/dag  |
|                                              | DNEL - Werknemers - Kortetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 8.33 mg/kg bw/dag  |
| cashew, notedopvloeistof                     | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Langetermijn - Dermaal | Systemisch | 3.571 mg/kg bw/dag |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Kortetermijn - Dermaal | Systemisch | 3.571 mg/kg bw/dag |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Langetermijn - Oraal   | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Verbruikers - Kortetermijn - Oraal   | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Oraal                 | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
|                                              | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Dermaal               | Systemisch | 0.75 mg/kg bw/dag  |
| 2,2-bis (acryloyloxymethyl) butylacrylaat    | DNEL - Algemene bevolking - Langetermijn - Inademing             | Systemisch | 1.31 mg/m³         |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 2.1 mg/kg bw/dag   |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 7.4 mg/m³          |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Inademing                     | Systemisch | 17.1 mg/m³         |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 404 mg/kg bw/dag   |
|                                              | DNEL - Werknemers - Langetermijn - Dermaal                       | Systemisch | 404 mg/kg bw/dag   |

PNEC's

| Product- /ingrediëntennaam              | Detail compartiment - Methode                          | Waarde         |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------|
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl] propaan | Zoetwater - Beoordelingsfactoren                       | 0.006 mg/l     |
|                                         | Zeewater - Beoordelingsfactoren                        | 0.001 mg/l     |
|                                         | Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering           | 0.996 mg/kg dw |
|                                         | Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering            | 0.1 mg/kg dw   |
|                                         | Bodem - Evenwichtspartitionering                       | 0.196 mg/kg dw |
|                                         | Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren | 10 mg/l        |
|                                         | Secundaire vergiftiging - Beoordelingsfactoren         | 11 mg/kg       |
|                                         | Zoetwater - Beoordelingsfactoren                       | 0.006 mg/l     |
|                                         | Zeewater - Beoordelingsfactoren                        | 0.001 mg/l     |
|                                         | Rioolwaterzuiveringsinstallatie - Beoordelingsfactoren | 10 mg/l        |
|                                         | Zoetwatersediment - Evenwichtspartitionering           | 0.996 mg/kg dw |
|                                         | Zeewatersediment - Evenwichtspartitionering            | 0.1 mg/kg dw   |

Code : 000001188972  
PITT-CHAR NX BASE WHITE SF

Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 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.

#### Individuele beschermingsmaatregelen

**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. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. 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** : Chemische spatbril. Gebruik oogbescherming overeenkomstig EN 166.

#### Bescherming van de huid

**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** : polyethyleen butylrubber

**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.

**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

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

**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** : Wit.

**Geur** : Aromatisch. [Gering]

**Smelt-/vriespunt** : Niet bepaald.

**Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject** : >37.78°C

**Ontvlambaarheid** : Niet bepaald. Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.

**Onderste en bovenste explosiegrens** : Niet beschikbaar.

**Vlampunt** : Gesloten kroes: 120°C

**Zelfontbrandingstemperatuur** :

| Naam bestanddeel                        | °C  | °F  | Methode |
|-----------------------------------------|-----|-----|---------|
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylaat | 385 | 725 | EU A.15 |

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

**pH** : Niet van toepassing.

**Viscositeit** : Dynamisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (kamertemperatuur): Niet beschikbaar.  
Kinematisch (40°C): >21 mm²/s

**Viscositeit** : > 100 s (ISO 6mm)

**Oplosbaarheid** :

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

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow)** : Niet van toepassing.

**Dampspanning** :

| Naam bestanddeel                        | Dampdruk bij 20 °C |        |          | Dampdruk bij 50 °C |     |         |
|-----------------------------------------|--------------------|--------|----------|--------------------|-----|---------|
|                                         | mm Hg              | kPa    | Methode  | mm Hg              | kPa | Methode |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylaat | 0.00075            | 0.0001 | OECD 104 |                    |     |         |

**Relatieve dichtheid** : 1.55

**Deeltjeskenmerken**

**Mediaan van deeltjesgrootte** : Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

|                              |                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                                               |
| 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.<br>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 fosforoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)           |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

|                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008                                                                                                     |
| Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. |
| Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                                                                                                                                       |
| Veroorzaakt huidirritatie.                                                                                                                                                               |
| Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                                                                                                             |
| Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                                                                                   |
| Verdacht van het veroorzaken van kanker.                                                                                                                                                 |

|                                                                                        |                                                                                                                   |                                                               |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------|
| Acute toxiciteit                                                                       |                                                                                                                   |                                                               |       |
| Product- /ingrediëntennaam                                                             | Resultaat                                                                                                         | Dosis / Blootstelling                                         |       |
| hexaaboordizinkundecaoxide                                                             | Konijn - Dermaal - LD50<br>Rat - Oraal - LD50<br>Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels<br>Konijn - Dermaal - LD50 | >5000 mg/kg<br>>5000 mg/kg<br>>5 mg/l [4 uren]<br>>2000 mg/kg |       |
| Boraat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetrawaterstof, dihydraat, (T-4)- | Rat - Oraal - LD50<br>Konijn - Dermaal - LD50                                                                     | 4200 mg/kg<br>23000 mg/kg                                     |       |
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl] propaan                                                | Rat - Oraal - LD50<br>Rat - Oraal - LD50                                                                          | 15000 mg/kg<br>630 tot 2000 mg/kg                             |       |
| Fosfortrichloride, reactieproducten met propyleenoxide                                 | Konijn - Dermaal - LD50<br>Rat - Inademing - LC50 Stof en nevels                                                  | >2000 mg/kg<br>>7 mg/l [4 uren]                               |       |
| Dutch (NL)                                                                             | Netherlands                                                                                                       | Nederland                                                     | 12/21 |

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

|                                                 |                                                                                                                                                                          |                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| trifenyfosfaat                                  | Konijn - Dermaal - LD50<br>Rat - Oraal - LD50<br><u>Toxische effecten</u> : Gedragmatig - Beven<br>Gedragmatig - Ataxie Gastro-intestinaal -<br>Hypermotiliteit, diarree | >7900 mg/kg<br>3500 mg/kg              |
| Epoxyhars (gemiddeld<br>molecuulgewicht <= 700) | Rat - Oraal - LD50                                                                                                                                                       | >2 g/kg                                |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)<br>butylacrylaat     | Konijn - Dermaal - LD50<br>Konijn - Dermaal - LD50<br><br>Rat - Oraal - LD50                                                                                             | >2 g/kg<br>5170 mg/kg<br><br>5.19 g/kg |

Schattingen van acute toxiciteit

| Route   | ATE (schatting van acute toxiciteit)-<br>waarde |
|---------|-------------------------------------------------|
| Oraal   | 4574.89 mg/kg                                   |
| Dermaal | 67901.23 mg/kg                                  |

Conclusie/Samenvatting : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Irritatie/corrosie

| Product- /ingrediëntennaam                      | Resultaat                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hexaboordizinkundecaoxide                       | Konijn - Ogen - Troebeling van het hoornvlies<br>Toegepaste hoeveelheid/concentratie: 0.083g<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 24 uren<br>Observatieperiode: 74 uren<br>Irritatiescore: 33<br>Volledig omkeerbaar in meer dan 7 dagen |
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]<br>propaan      | Konijn - Ogen - Roodheid van de bindvliezen<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 24 uren<br>Irritatiescore: 0.4                                                                                                                          |
| -                                               | Konijn - Ogen - Licht irriterend<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 24 uren<br>Volledig omkeerbaar in maximaal 7 dagen                                                                                                                 |
| -                                               | Konijn - Huid - Erytheem/korstjes<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 4 uren<br>Irritatiescore: 0.8                                                                                                                                     |
| -                                               | Konijn - Huid - Oedeem<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 4 uren<br>Irritatiescore: 0.5                                                                                                                                                |
| -                                               | Konijn - Huid - Licht irriterend<br>Duur van de behandeling/blootstelling: 4 uren                                                                                                                                                             |
| Epoxyhars (gemiddeld<br>molecuulgewicht <= 700) | Konijn - Huid - Licht irriterend                                                                                                                                                                                                              |
| -                                               | Konijn - Ogen - Licht irriterend                                                                                                                                                                                                              |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)<br>butylacrylaat     | Konijn - Huid - Irriterend                                                                                                                                                                                                                    |

Conclusie/Samenvatting

Huid : Veroorzaakt huidirritatie.

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

[Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid](#)

| Product- /ingrediëntennaam                                                                                               | Test                    | Resultaat       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------|
|  bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl] propaan | Muis - huid             | Sensibiliserend |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)                                                                             | Muis - huid<br>OECD 429 | Sensibiliserend |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl) butylacrylaat                                                                                 | Konijn - huid           | Sensibiliserend |

[Conclusie/Samenvatting](#)

Huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhaling : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

[Mutageniciteit](#)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

[Kankerverwekkendheid](#)

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

[Giftigheid voor de voortplanting](#)

| Product- /ingrediëntennaam | Test                                                               | Resultaat                                                                                             |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| hexaboordizinkundecaoxide  | Rat - Oraal<br>OECD 408<br>375 mg/kg [7 dagen per week] [90 dagen] | Ontwikkelings-: Positief<br>Maternale toxiciteit: Positief<br>Effecten op de vruchtbaarheid: Positief |

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

[STOT bij eenmalige blootstelling](#)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

[STOT bij herhaalde blootstelling](#)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

[Gevaar bij inademing](#)

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

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 : Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

[Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen](#)

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

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

|             |                                                                                                                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inslikken   | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>gereduceerd foetal gewicht<br>verhoging in foetale dood<br>misvormingen aan het skelet                          |
| Huidcontact | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>irritatie<br>roodheid<br>gereduceerd foetal gewicht<br>verhoging in foetale dood<br>misvormingen aan het skelet |
| Oogcontact  | : Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>pijn of irritatie<br>tranenvloed<br>roodheid                                                                    |

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Blootstelling op korte termijn |                                                                |
| Mogelijke directe effecten     | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Mogelijke vertraagde effecten  | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Blootstelling op lange termijn |                                                                |
| Mogelijke directe effecten     | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |
| Mogelijke vertraagde effecten  | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. |

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen                         | : Bij personen die eenmaal zijn gesensibiliseerd, kan daarna bij blootstelling aan zeer lage concentraties een ernstige allergische reactie plaatsvinden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kankerverwekkendheid             | : Verdacht van het veroorzaken van kanker. Kankerrisico hangt af van de duur en mate van blootstelling.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mutageniciteit                   | : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Overige informatie               | : Schuur- en slijpstof kan schadelijk zijn bij inademing. Acrylaatcomponenten van het preparaat kunnen irritatie veroorzaken. Langdurig of herhaald contact met de huid of slijmvliezen kan leiden tot symptomen als roodheid, blaarvorming, huidontsteking (dermatitis), etc. Kan bij herhaalde blootstelling allergische huidreacties veroorzaken. Het inademen van druppels uit de lucht of aërosols kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Inname kan leiden tot misselijkheid, zwakte en reacties van het centrale zenuwstelsel. Bij onopzettelijk contact met de huid: directe blootstelling aan de zon of andere bronnen van UV-licht vermijden, aangezien dit kan leiden tot ernstige irritatie, inclusief brandwonden. Deze reacties kunnen vertraagd optreden – zoek medische hulp als er na contact pijn, irritatie, uitslag of blaarvorming optreedt. |

|                                                                                                                                                                                                                 |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 11.2 Informatie over andere gevaren                                                                                                                                                                             |  |
| 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen                                                                                                                                                                        |  |
| Het product voldoet niet aan de criteria om te worden beschouwd als een product met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Verordening (EG) nr. 1907/2006 of Verordening (EG) nr. 1272/2008. |  |
| 11.2.2 Overige informatie                                                                                                                                                                                       |  |
| Niet beschikbaar.                                                                                                                                                                                               |  |

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.  
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de samenvattingsmethode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan ingedeeld voor eco-toxicologische eigenschappen. Zie Secties 2 en 3 voor details.

12.1 Toxiciteit

| Product- /ingrediëntennaam                                                                                                   | Resultaat                                             | Soorten                                                                                                                                  | Dosis / Blootstelling                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Hexaaboordizinkundecaoxide                                                                                                   | Acuut - EC50<br>Acuut - LC50<br>Acuut - LC50          | Daphnia - <i>Daphnia magna</i><br>Vis - <i>Salmo gairdneri</i><br>Vis                                                                    | 76 mg/l [48 uren]<br>2.17 mg/l [96 uren]<br>>100 mg/l [96 uren]    |
| Boraat(5-), bis[μ-oxotetraoxodiborato(4-)]-, ammoniumtetrawaterstof, dihydraat, (T-4)-bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan | Chronisch - NOEC<br><br>Acuut - LC50 - Zoetwater EC50 | Daphnia<br><br>Daphnia - <i>daphnia magna</i><br>Algen                                                                                   | 0.3 mg/l [21 dagen]<br><br>1.8 mg/l [48 uren]<br>82 mg/l [72 uren] |
| Fosfortrichloride, reactieproducten met propyleenoxide                                                                       | LC50<br>EC50<br>NOEC                                  | Vis<br>Daphnia<br>Daphnia                                                                                                                | 51 mg/l [96 uren]<br>131 mg/l [48 uren]<br>32 mg/l [48 uren]       |
| trifenyfosfaat                                                                                                               | Chronisch - NOEC<br><br>Acuut - LC50 - Zoetwater      | Algen - Green algae - <i>Desmodesmus subspicatus</i><br>Daphnia - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Nieuw geboren organisme<br>Daphnia | 0.1 mg/l [3 dagen]<br><br>0.09 mg/l [48 uren]                      |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)                                                                                 | Chronisch - NOEC<br><br>Acuut - LC50                  | Daphnia                                                                                                                                  | 0.3 mg/l [21 dagen]<br><br>1.8 mg/l [48 uren]                      |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylaat                                                                                      | Acuut - LC50                                          | Vis                                                                                                                                      | 0.87 mg/l [96 uren]                                                |

Conclusie/Samenvatting : Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| Product- /ingrediëntennaam                   | Test      | Resultaat     | Dosis / Inoculum |
|----------------------------------------------|-----------|---------------|------------------|
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700) | OECD 301F | 5% [28 dagen] |                  |

| Product- /ingrediëntennaam                   | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|----------------------------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan       | -                       | -        | Niet goed                   |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700) | -                       | -        | Niet goed                   |

12.3 Bioaccumulatie

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

| Product- /ingrediëntennaam                             | LogP <sub>ow</sub> | BCF        | Potentieel |
|--------------------------------------------------------|--------------------|------------|------------|
| hexaaboordizinkundecaoxide                             | -                  | 60960      | Hoog       |
| Fosfortrichloride, reactieproducten met propyleenoxide | 2.68               | 0.8 tot 14 | Laag       |
| trifenyfosfaat                                         | 4.63               | 190.55     | Laag       |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700)           | 3                  | 31         | Laag       |
| cashew, notedopvloeistof                               | >4.78              | -          | Hoog       |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylaat                | 0.67               | -          | Laag       |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water

| Product- /ingrediëntennaam                   | logKoc | Koc     |
|----------------------------------------------|--------|---------|
| bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan       | 4      | 10465.7 |
| trifenyfosfaat                               | 4.3    | 21731.8 |
| Epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht <= 700) | 2.6    | 445     |
| 2,2-bis(acryloyloxymethyl)butylacrylaat      | 2.2    | 157.193 |

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

Kan hormoonverstorend werken.

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 Blootstellingsscenario('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 recyclen 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 :  
Europese Afvalcatalogus (EAK)

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

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 recyclen niet mogelijk is.                                                                                                                             |
| Soort verpakking              | Europese Afvalcatalogus (EAK)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Verpakking/container          | 15 01 06<br>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. |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|                                                                     |                                                   |                                                   |                                                                    |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                     | ADR/RID                                           | ADN                                               | IMDG                                                               | IATA                                                               |
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer                                         | UN3082                                            | UN3082                                            | UN3082                                                             | UN3082                                                             |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br><br>(VERF) | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.<br><br>(VERF) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br><br>(PAINT) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br><br>(PAINT) |
| 14.3 Transportgevaarenklasse (n)                                    | 9                                                 | 9                                                 | 9                                                                  | 9                                                                  |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | III                                               | III                                               | III                                                                | III                                                                |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Ja.                                               | Ja.                                               | Yes.                                                               | Yes.                                                               |
| Waternvervuilende stoffen                                           | Niet van toepassing.                              | Niet van toepassing.                              | (hexaboron dizinc undecaoxide)                                     | Not applicable.                                                    |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aanvullende informatie |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ADR/RID                | : Dit product wordt niet beschouwd als een gevaarlijk goed wanneer het getransporteerd wordt in verpakkingen van ≤5 L of ≤5 kg, op voorwaarde dat de verpakkingen in overeenstemming zijn met de algemene voorschriften in 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot 4.1.1.8. |
| Tunnelcode             | : (-)                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ADN                    | : Dit product wordt niet beschouwd als een gevaarlijk goed wanneer het getransporteerd wordt in verpakkingen van ≤5 L of ≤5 kg, op voorwaarde dat de verpakkingen in overeenstemming zijn met de algemene voorschriften in 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot 4.1.1.8. |
| IMDG                   | : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.                                                                     |
| IATA                   | : Dit product wordt niet beschouwd als een gevaarlijk goed wanneer het getransporteerd wordt in verpakkingen van ≤5 L of ≤5 kg, op voorwaarde dat de verpakkingen in overeenstemming zijn met de algemene voorschriften in 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 en 5.0.2.8.       |
|                        | :                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                            |                |                                 |                |
|----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|
| Code                       | : 000001188972 | Datum van uitgave/Revisie datum | : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                |                                 |                |

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

| Intrinsieke eigenschap                                                                                                              | Naam bestanddeel | Status    | Referentienummer | Revisie datum |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|------------------|---------------|
|  Hormoonontregelende eigenschappen voor het milieu | trifenylyfosfaat | Kandidaat | D(2024) 6225-DC  | 11/7/2024     |

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

| Product- /ingrediëntennaam | Vermelding nr. ( REACH ) |
|----------------------------|--------------------------|
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF | 3                        |

Etikettering : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Precursoren voor ontplofbare stoffen : Niet van toepassing.

Ozonafbrekende stoffen (EU 2024/590)

Niet vermeld.

persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

| Categorie |
|-----------|
| E1        |

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : Z(1) Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voormens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie). Saneringsinspanning: Z

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.  
Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

ATE = Acut toxiciteitsschatting  
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                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div></div>Skin Irrit. 2, H315<br/>Eye Irrit. 2, H319<br/>Skin Sens. 1, H317<br/>Carc. 2, H351<br/>Repr. 2, H361d<br/>Aquatic Acute 1, H400<br/>Aquatic Chronic 2, H411</div> | <div>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode<br/>Calculatiemethode</div> |

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>H302<br/>H312<br/>H315<br/>H317<br/>H318<br/>H319<br/>H351<br/>H361d<br/>H400<br/>H410<br/><br/>H411<br/><br/>H412</div> | <div>Schadelijk bij inslikken.<br/>Schadelijk bij contact met de huid.<br/>Veroorzaakt huidirritatie.<br/>Kan een allergische huidreactie veroorzaken.<br/>Veroorzaakt ernstig oogletsel.<br/>Veroorzaakt ernstige oogirritatie.<br/>Verdacht van het veroorzaken van kanker.<br/>Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.<br/>Zeer giftig voor in het water levende organismen.<br/>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.<br/>Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.<br/>Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.</div> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Code : 000001188972        | Datum van uitgave/Revisie datum : 11 juli 2026 |
| PITT-CHAR NX BASE WHITE SF |                                                |

RUBRIEK 16: Overige informatie

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4                              |
| Aquatic Acute 1   | (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1     |
| Aquatic Chronic 1 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1 |
| Aquatic Chronic 2 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 |
| Carc. 2           | KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 2                          |
| Eye Dam. 1        | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1                |
| Eye Irrit. 2      | ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2                |
| Repr. 2           | VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2                      |
| Skin Irrit. 2     | HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2                       |
| Skin Sens. 1      | SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1                   |

Historie

Datum van uitgave/ Revisie datum : 11 juli 2026

Datum vorige uitgave : 9 juni 2026

Samengesteld door : EHS

Versie : 4

Afwijzing van verantwoordelijkheid.(Disclaimer)

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.