

Blz. 1 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

**NanoMagicPlastCare**  
**Art.: 77707999**

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

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:**

Kunststof - verzorgingsemulsie

**Ontraden gebruik:**

Er is momenteel geen informatie hierover.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Koch-Chemie GmbH  
Einsteinstrasse 42  
59423 Unna  
Telefon: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 0  
Fax: +49 (0) 2303 / 9 86 70 - 26  
info@koch-chemie.com  
www.koch-chemie.com

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

**Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:**

NL

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven.  
Telefoon (24 h): +31 (0)88 755 8000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

B

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (België), een arts beantwoordt uw oproep, elke dag, 24 op 24 uur. In België bel gratis.: +32 70 245245

**Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:**

+1 872 5888271 (KCC)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Gevarenklasse	Gevarencategorie	Gevarenaanduiding
Flam. Liq.	2	H225-Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Asp. Tox.	1	H304-Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
STOT SE	3	H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Blz. 2 van 16

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001

Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001

Geldig vanaf: 07.06.2023

Afdrukdatum PDF: 07.06.2023

NanoMagicPlastCare

Art.: 77707999

Aquatic Chronic 2

H411-Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)



Gevaar

H225-Licht ontvlambare vloeistof en damp. H304-Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411-Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P101-Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102-Buiten het bereik van kinderen houden.

P210-Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P261-Inademing van damp of spuitnevel vermijden. P271-Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273-Voorkom lozing in het milieu.

P301+P310-NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen. P312-Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen. P331-GEEN braken opwekken.

P403+P233-Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P405-Achter slot bewaren.

P501-Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwijderingsinstallatie.

EUH066-Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen

## 2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen stof met endocrienverstorende eigenschappen (< 0,1 %).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

n.br.

### 3.2 Mengsels

<b>Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen</b>	
<b>Registratienummer (REACH)</b>	01-2119473851-33-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	920-750-0
<b>CAS</b>	---
<b>% Bereik</b>	75-<100

Blz. 3 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren</b>	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
---	---

<b>Siloxanen en siliconen, C20-24-alkyl-methyl-, dimethyl-</b>	
<b>Registratienummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	---
<b>CAS</b>	200074-76-6
<b>% Bereik</b>	1-<5
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren</b>	Aquatic Chronic 3, H412

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.  
Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.  
De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!  
Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!  
Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

#### Inademing

Persoon uit gevarenzone brengen.  
Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

#### Huidcontact

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een arts raadplegen.

#### Oogcontact

Kontaktlenzen uitnemen.  
Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

#### Inslikken

Mond goed spoelen met water.  
Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.  
Bij braken het hoofd naar beneden houden opdat de maaginhoud niet in de longen terechtkomt.  
Directe ziekenhuisopname.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

Irritatie van de luchtwegen

Hoesten

Hoofdpijn

Duizeligheid

Beïnvloeding/beschadiging van het centrale zenuwstelsel

Coördinatiestoornissen

Bewusteloosheid

Uitdroging van de huid.

Dermatitis (huidontsteking)

Misselijkheid

Braken

Aspiratiegevaar.

Longoedeem

Blz. 4 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

Chemische pneumonitis (toestand die lijkt op een longontsteking)

### **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Maagspoeling enkel onder endotracheale intubatie.  
Verschijnselen door blootstelling kunnen later optreden.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

Waterstraal/schuim/CO2/bluspoeder

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Stikstofoxides

Giftige gassen

Vorming van ontplofbare/licht ontvlambare damp/luchtmengsels mogelijk.

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Al naargelang de grootte van de brand

Evt. volledige bescherming.

Bedreigde vaten met water koelen.

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

#### **6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten**

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.

Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.

Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.

Indien mogelijk de gevarezone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

#### **6.1.2 Voor de hulpdiensten**

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

Opgenomen product in afsluitbare reservoirs doen.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

Blz. 5 van 16

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

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

### 7.1.1 Algemene aanbevelingen

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
 Inademing van dampen vermijden.  
 Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
 Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.  
 Gebruik zo nodig explosieveilige apparatuur / explosiebeveiligde gereedschappen.  
 Contact met de ogen en met de huid vermijden.  
 Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.  
 Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.  
 Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

### 7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
 Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
 Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

## 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Ontoegankelijk voor onbevoegden bewaren.  
 Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.  
 Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuisen.  
 Niet samen met brandbevorderende of zelfontstekende stoffen opslaan.  
 Indringen in de grond veilig voorkomen.  
 Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.  
 Op een goed geventileerde plaats opslaan.  
 Koel opslaan.  
 Bijzondere opslagvoorwaarden naleven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.  
 Neem de instructies voor actie voor goede werkpraktijken en de aanbevelingen voor risicobeoordeling in acht.  
 Raadpleeg de informatiesystemen over gevaarlijke stoffen, bijvoorbeeld van de verenigingen voor werkgeversaansprakelijkheid, de chemische industrie  
 of verschillende sectoren, afhankelijk van de toepassing (bouwmaterialen, hout, chemie, laboratorium, leer, metaal).

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

### 8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimiet ("Arbeitsplatzgrenzwert" AGW) van de totale oplosmiddel-koolwaterstoffractie van het mengsel (RCP werkwijze volgens de Duitse TRGS 900, nr. 2.9):  
 700 mg/m<sup>3</sup>

NL Chem. omschrijving			Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen		
WNG 8-uren: 700 mg/m <sup>3</sup> (C6-C8 alifaten) (DE-AGW), 1500 mg/m <sup>3</sup> (C5-C8 alkanen/cycloalkanen) (ACGIH-TWA)		WNG 15-min.: 2(II) (DE-AGW)		WNG-C: ---	
Monitoringprocedures:			- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BGW: ---			Overige Informatie: ---		

B Chem. omschrijving			Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen		
GW / VL: 100 ppm (533 mg/m <sup>3</sup> ) (White spirit)		GW-kw / VL-cd: ---		GW-M / VL-M: ---	
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden:			- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BGW / VLB: ---			Overige info. / Autres info.: ---		

NL B

Blz. 6 van 16  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

<b>Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen</b>						
<b>Toepassingsgebied</b>	<b>Blootstellingsroute / milieucompartment</b>	<b>Effect op de gezondheid</b>	<b>Descriptor</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>	<b>Opmerking</b>
	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	699	mg/kg bw/d	
Consument	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	699	mg/kg bw/d	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	608	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	773	mg/kg bw/d	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	2035	mg/m3	

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur.  
 EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU)  
 (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).  
 | WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min.  
 EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).  
 (8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).  
 | WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.  
 | BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.  
 | Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.  
 NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kann worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde.  
 BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.  
 ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoelighedsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel.  
 (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

B GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle  
 (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van

Blz. 7 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).  
(8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE). |  
GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdschaarwaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée  
(8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |  
GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" |  
BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique |  
Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification additionnelle - A = verstikkend / asphyxiant, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérigène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.  
(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).  
(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.  
Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.  
Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.  
Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.  
Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.  
EN 14042 "Werkpleksfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:  
Volledig aansluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:  
Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).

Aan te bevelen  
Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).  
Minimale dikte in mm:

0,4  
Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:  
> 480

Beschermende handcrème aan te bevelen.  
De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.  
Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:  
Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:  
Bij overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).  
Adembeschermingsmasker filter A (EN 14387), kleurcode bruin

Blz. 8 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

Bij hoge concentraties:  
Gasmasker (isolatieapparaat) (bv. EN 137 of EN 138)  
Draagtijdbeperkingen voor adembeschermingsapparaten in acht nemen.

Thermische gevaren:  
Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.  
De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.  
De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.  
Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.  
Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.  
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Citroen
Smeltpunt/vriespunt:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Ontvlambaarheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Onderste explosiegrens:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Bovenste explosiegrens:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Vlampunt:	<0 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Ontledingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
pH:	Het mengsel is niet-polair/aprotisch.
Kinematische viscositeit:	<=20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Oplosbaarheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet van toepassing op mengsels.
Dampspanning:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0,76 g/ml
Relatieve dampdichtheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing op vloeistoffen.

### 9.2 Overige informatie

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen



Blz. 9 van 16  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

Elektrostatische oplading  
**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Zie ook rubriek 7.  
 Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Zie ook rubriek 5.2.  
 Geen ontleding bij conform gebruik.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

**NanoMagicPlastCare**  
**Art.: 77707999**

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:						g.g.b.
Acute toxiciteit, via de huid:						g.g.b.
Acute toxiciteit, door inademing:						g.g.b.
Huidcorrosie/-irritatie:						Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:						g.g.b.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:						g.g.b.
Mutageniteit in geslachtscellen:						g.g.b.
Carcinogeniteit:						g.g.b.
Giftigheid voor de voortplanting:						g.g.b.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						g.g.b.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):						g.g.b.
Gevaar bij inademing:						g.g.b.
Symptomen:						g.g.b.

**Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen**

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	>5000	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>2800	mg/kg	Konijn	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Acute toxiciteit, door inademing:	LC50	>23,3	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Gevaarlijke dampen
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Niet irriterend

Blz. 10 van 16  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

Huidcorrosie/-irritatie:						Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Niet sensibiliserend
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:		2000	mg/kg	Muis	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:	LOAEL	9000	ppm	Rat	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negatief
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						STOT SE 3, H336
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):					OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Negatief
Gevaar bij inademing:						Ja
Symptomen:						slaperigheid, bewusteloosheid, hart-/bloedsomlooptoringen, hoofdpijn, krampen, slaperigheid, slijmvliesirritatie, duizeligheid, misselijkheid en braken

## 11.2. Informatie over andere gevaren

<b>NanoMagicPlastCare</b> Art.: 77707999						
<b>Toxiciteit / werking</b>	<b>Eindpunt</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>	<b>Organisme</b>	<b>Testmethode</b>	<b>Opmerking</b>
Hormoonontregelende eigenschappen:						Niet van toepassing op mengsels.

Blz. 11 van 16  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

Overige informatie:							Geen andere relevante informatie over schadelijke gezondheidseffecten beschikbaar.
---------------------	--	--	--	--	--	--	--

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

**NanoMagicPlastCare**  
 Art.: 77707999

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:							g.g.b.
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:							g.g.b.
12.1. Toxiciteit voor algen:							g.g.b.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:							g.g.b.
12.3. Bioaccumulatie:							g.g.b.
12.4. Mobiliteit in de bodem:							g.g.b.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							g.g.b.
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:							Niet van toepassing op mengsels.
12.7. Andere schadelijke effecten:							Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu.
Overige informatie:							DOC-eliminatiegraad (organische complexvormers) $\geq$ 80%/28d: Neen
Overige informatie:	AOX			%			Bevat volgens het recept geen AOX.

#### Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOELR	28d	0,574	mg/kg	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	3 -10	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,17	mg/l	Daphnia magna		

Blz. 12 van 16  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EL50	48h	4,6 - 10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOELR	21d	1 -1,6	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	EL50	72h	10	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Volledig biologisch afbreekbaar.
12.3. Bioaccumulatie:							Niet te verwachten (evaporation)
12.4. Mobiliteit in de bodem:							Product is licht vluchtig.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof
12.7. Andere schadelijke effecten:							Het product drijft aan de wateroppervlakte.
Toxiciteit voor bacteriën:	EL50	48h	11,14	mg/l			berekende waarde

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.

Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen

onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)

07 06 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

#### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Houder volledig leegmaken.

Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.

Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.

Ongereinigde houders niet perforeren, doorsnijden of lassen.

Resten kunnen een ontploffingsgevaar vormen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
 Geldig vanaf: 07.06.2023  
 Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
 NanoMagicPlastCare  
 Art.: 77707999

**Algemene aanwijzingen**

**Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C7-C9)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: environmentally hazardous  
 Tunnel restriction code: D/E  
 Classificeringscode: F1  
 LQ: 1 L  
 Vervoerscategorie: 2



**Zeevervoer (IMDG-code)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C7-C9)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: environmentally hazardous  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): Ja  
 EmS: F-E, S-E



**Luchtvervoer (IATA)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: 1993  
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
 UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C7-C9)  
 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 3  
 14.4. Verpakkingsgroep: II  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing



**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Personen die instaan voor het vervoer van gevaarlijke goederen moeten hiervoor opgeleid zijn.  
 Bepalingen voor de beveiliging zijn bindend voor alle personen die betrokken zijn bij het vervoer.  
 Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om schade te voorkomen.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

De vracht wordt niet vervoerd in bulk, maar als stukgoed, daarom niet van toepassing.  
 Samengestelde verpakkingen zijn hierin niet meegenomen.  
 Gevaarnummer evenals verpakkingscodering op aanvraag.  
 Letten op speciale voorschriften (special provisions).

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Beperkingen opvolgen:

Naleven van de nationale verordeningen/wetgeving betreffende de bescherming van jongeren op het werk (met name de nationale omzetting van Richtlijn 94/33/EG)!

Neem de voorschriften voor veiligheid en gezondheid op de werkplek in acht.

Richtlijn 2012/18/EU ("Seveso-III"), bijlage I, deel 1 - Volgende categorieën zijn voor dit product van toepassing (eventueel dienen meerdere in aanmerking te worden genomen afhankelijk van de opslag, behandeling, enz.):

Gevarencategorieën	Aantekeningen bij bijlage I	Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P5c		5000	50000

Blz. 14 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

E2	200	500
----	-----	-----

Voor de toewijzing van de categorieën en drempelwaarden dienen altijd de toelichtingen bij bijlage I van de richtlijn 2012/18/EU in acht te worden genomen, in het bijzonder de hier in de tabellen genoemde en de toelichtingen 1 - 6.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS): ~ 81 %

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016: B(2)

Naleven van het Koninklijk Besluit van 28 april 2017 tot vaststelling van boek X - Werkorganisatie en bijzondere werknemerscategorieën van de Codex over het welzijn op het werk (B.S. 2.6.2017, art. X.3-3 en X.3-8, bijlage X.3-1 - jongeren) (België).

Naleven van het Arbeidsomstandighedenbesluit (met name artikel 4.105 en 4.106 - Jeugdige werknemers) (Nederland).

De nationale eisen/voorschriften inzake veiligheid en bescherming van de gezondheid bij het gebruik van arbeidsmiddelen moeten worden toegepast.

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken: n.b.  
Opleiding van de medewerkers in de omgang met gevaarlijke goederen vereist.  
Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.  
Briefing/opleiding van de medewerkers voor het omgaan met gevaarlijke stoffen vereist.

## Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Indeling in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Gebuurde waarderingmethode
Flam. Liq. 2, H225	Indeling op grond van testgegevens.
Asp. Tox. 1, H304	Indeling conform berekeningsprocedure.
STOT SE 3, H336	Indeling conform berekeningsprocedure.
Aquatic Chronic 2, H411	Indeling conform berekeningsprocedure.

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof

Asp. Tox. — Aspiratiegevaar

STOT SE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm. - Narcotische werking

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.

Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).

Richtsnoeren voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).

Blz. 15 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.  
ECHA-homepage - informatie over chemicaliën  
GESTIS-stofdatabank (Duitsland).  
Federaal milieuoagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).  
EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.  
Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.  
Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

### Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
alg. algemene  
AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)  
BSEF The International Bromine Council  
bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
bw body weight (= lichaamsgewicht)  
ca. circa  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
conf. conform  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
dw dry weight (= droge massa)  
ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
EEG Europese Economische Gemeenschap  
EG Europese Gemeenschap  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Europeese Normen  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc., enz. et cetera, enzovoort  
EU Europese Unie  
EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymeer  
fax. Faxnummer  
g.g.b. geen gegevens beschikbaar  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)  
GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
incl. inclusief  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)  
LQ Limited Quantities

Blz. 16 van 16  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.06.2023 / 0001  
Vervangt versie van / versie: 07.06.2023 / 0001  
Geldig vanaf: 07.06.2023  
Afdrukdatum PDF: 07.06.2023  
NanoMagicPlastCare  
Art.: 77707999

min. minuut (minuten)

n.b. niet bruikbaar

n.g. niet getest

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS))

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

opm. Opmerking

org. organisch

OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS))

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)

PE Polyethyleen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)

PVC Polyvinylchloride

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

resp. respectievelijk

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)

VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)

wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of verveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.