

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : DISPERPLAST-P

UFI : CRCE-G059-H00N-Q0FA

Productcode : 000000000000101718

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Bevochtigend & Dispergerend additief

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefoon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Informatie : Regulatory Affairs
Telefoon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-mailadres : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 10 713 8195 (Nederlands en Engels)

+44 1235 239670 (All languages)

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)88 755
8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute
vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidsensibilisering, Categorie 1

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P261 Inademing van nevel of damp vermijden.

P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P280 Draag beschermende handschoenen.

Maatregelen:

P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen
alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend
afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- 85711-46-2 Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

- 108-31-6 maleïnezuuranhydride

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Oplossing van een onverzadigd polycarbonzuurpolymeer met een laag molecuulgewicht

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated	85711-46-2 01-2119976378-19-0000	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50
maleïnezuuranhydride	108-31-6 203-571-6 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Ademhalingsstelsel) EUH071 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.090 mg/kg	>= 0,25 - < 0,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts.
Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : waterstraal

Schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke : Koolstofoxiden
verbrandingsproducten : Oxides van fosfor

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

DISPERPLAST-PVersie: 9.0
SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023
Printdatum: 01.09.2026**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
maleïnezuuranhydride	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten	0,081 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Systemische effecten, Acute effecten, Toxiciteit - Plaatselijke effecten	0,2 mg/m3

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
maleïnezuuranhydride	Zoetwater	0,038 mg/l
	Zeewater	0,0038 mg/l
	Sporadisch vrijkomen	0,379 mg/l
	Bodem	0,037 mg/kg
	Zoetwater afzetting	0,296 mg/kg
	Zeeafzetting	0,0296 mg/kg
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	44,6 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Oogspoelfles met zuiver water
het gezicht : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
Bescherming van de handen
Materiaal : butylrubber
Doorbraaktijd : 120,00 min

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.
Huid- en lichaams- : Ondoordringbare kleding
bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Kleur : lichtbruin
Geur : niet van betekenis

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/ -traject	:	< 0 °C Methode: derived
Begin van kooktraject	:	> 200,00 °C Methode: derived
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	120,00 °C Methode: 49 (Pensky-Martens)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 200 °C Methode: DIN 51794
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	6 (20 °C) Concentratie: 1 % Methode: Universal pH-value indicator
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	niet mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	< 1 hPa (20 °C) Methode: derived
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,003 g/cm ³ (20,00 °C) Methode: 4 (20°C oscillating U-tube)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Bulk soortelijk gewicht : Niet van toepassing

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Onderhoudt de verbranding

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 5.000,000000 mg/kg

Bestanddelen:

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423
GLP: ja

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

maleïnezuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 1.090 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, vrouwtje): 2.620 mg/kg
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

Opmerkingen : Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Soort : EPISKIN human epidermis skin constructs
Beoordeling : Irriterend voor de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 439
Resultaat : Irriterend voor de huid.
GLP : ja

maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn
Methode : Geen gegevens beschikbaar.
Resultaat : Corrosief voor de huid
GLP : nee

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen oogirritatie
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie
GLP : ja

Opmerkingen : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Soort : Konijn

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Geen oogirritatie
GLP : ja

maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn
Resultaat : Corrosief voor de ogen
GLP : ja

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Huidsensibilisering**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Veroorzaakt sensibilisering.

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Testtype : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Soort : Muis
Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 429
Resultaat : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
GLP : ja

maleïnezuuranhydride:

Testtype : Buehlertest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.
GLP : ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief
GLP: ja

Testtype: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: negatief
GLP: ja

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: negatief
GLP: ja

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Soort	: Rat, mannelijk en vrouwelijk
NOAEL	: 1.000 mg/kg
Methode van applicatie	: Oraal
Methode	: Richtlijn test OECD 422
GLP	: ja
Doelorganen	: Maag

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Beoordeling	: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
-------------	---

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**

Toxiciteit voor vissen	: LL50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): > 150 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: DIN 38412 GLP: nee
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: semi-statische test Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Testtype: static test Methode: OECD testrichtlijn 209 GLP: ja

maleïnezuuranhydride:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 75 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test GLP: nee
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 42,81 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) GLP: nee

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Product:**

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated:**Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: OECD-testrichtlijn 301
GLP: ja**maleïnezuuranhydride:**Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B
GLP: ja**12.3 Bioaccumulatie****Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**maleïnezuuranhydride:**Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: -2,61 (19,8 °C)
octanol/water pH: 4 - 9
Methode: Richtlijn test OECD 107
GLP: ja**12.4 Mobiliteit in de bodem****Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**Distributie in en tussen : Koc: 42, log Koc: 1,63
milieucompartimenten**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****Product:**Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die
men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en
toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief
(zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen****Product:**Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan
wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende
eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de
gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op
niveau 0.1% of hoger.**12.7 Andere schadelijke effecten****Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met
chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.4 Verpakkingsgroep****ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Vracht)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Passagier)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.5 Milieugevaren**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen::
Nummer op de lijst 3

Nummer op de lijst 52: alkylftalaat

Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. Niet van toepassing

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H334	: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H372	: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
EUH071	: Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Resp. Sens.	: Ademhalingssensibilisatie
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; BGW - Biologische Grenswaarden; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI -

DISPERPLAST-P

Versie: 9.0

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.08.2026

Datum laatste uitgave: 10.02.2023

Printdatum: 01.09.2026

Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); LSPN - Lijst van aangemelde gevaarlijke stoffen (Chili); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie**Classificatie van het preparaat:**

Skin Sens. 1

H317

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL