

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 01.10.2024
3.2	21.01.2026	Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : Carsystem Multi Green Plus

Productcode : 152.357

Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen volgens de REACH-verordening.

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Plamuur/stopmiddelen

Aanbevolen beperkingen : Industrieel gebruik, beroepsmatig gebruik voor gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatiebladFirma : Vosschemie GmbH
Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Duitsland
info@vosschemie.deTelefoon : 04122 717 0
Telefax : 04122 717158Verantwoordelijke afdeling : Laboratorium

04122 717 0
sds@vosschemie.de**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**Telefoon : Giftinformationszentrum (GIZ)-Nord,
Göttingen, Deutschland
0551 19240

Carsystem Multi Green Plus

Versie
3.2

NL / NL

Herzieningsdatum:
21.01.2026Datum laatste uitgave: 01.10.2024
Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogirritatie, Categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2	H361d: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling, Categorie 1	H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevapenaanduidingen :

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

- P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

P260 ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280 Stof / nevel / damp niet inademen.
Draag beschermende handschoenen/
beschermende kleding/ oogbescherming/
gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN:
voorzichtig afspoelen met water gedurende een
aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien
mogelijk; blijven spoelen.
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts
raadplegen.

Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een geschikte
afvallocatie of een recyclingbedrijf in
overeenstemming met/ volgens locale, regionale,
nationale en internationale nationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

styreen
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 : Mengsel
bevat
Resin

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	Indeling	Concentratie
----------------	---------	----------	--------------

VEILIGHEIDSGEGENSTANDEN

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

VOSSCHEMIE**Carsystem Multi Green Plus**

Versie
3.2

NL / NL

Herzieningsdatum:
21.01.2026

Datum laatste uitgave: 01.10.2024
Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

	EG-Nr. Indexnr. Registratienummer		(% w/w)
styreen	100-42-5 202-851-5 601-026-00-0 01-2119457861-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) STOT RE 1; H372 (gehoororganen) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (dampen): 11,8 mg/l	>= 20 - < 25
maleïnezuuranhydride	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 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	>= 0,001 - < 0,1
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
talk	14807-96-6 238-877-9		>= 30 - < 50
Siliciumdioxide	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16		>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen volgens de REACH-verordening.

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Bestanddelen:

Siliciumdioxide:

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte	: 2,5 - 50 nm Individuele deeltjes, (D50, nummerdistributie), Transmissie elektronenmicroscopie / elektronenmicroscopie (TEM/EM) calculatie
Deeltjesgrootteverdeling	: Productkarakteristieken, Stof, Bevat agglomeraten / aggregaten van nanopartikels
Beoordeling	: Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen volgens de REACH-verordening.
vorm	: vorm: bollen
kristalliniteit	: kristalliniteit: amorf
Oppervlaktebehandeling /Coatings	: Oppervlaktebehandeling /Coatings: nee

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	: Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen. Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Het slachtoffer niet alleen laten. Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Bescherming van EHBO'ers	: Eerstehulpverleners moeten eraan denken zichzelf te beschermen en de aanbevolen beschermende kleding dragen
Bij inademing	: In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk een arts waarschuwen.
Bij aanraking met de huid	: Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Waarschuw een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.
Bij aanraking met de ogen	: Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

gedurende tenminste 15 minuten.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen
uitnemen.
Een arts raadplegen.

Bij inslikken : Mond spoelen met water.
GEEN braken opwekken.
Onmiddellijk een arts waarschuwen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde
blootstelling.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.
Onder medisch toezicht houden gedurende tenminste 48 uur.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
watersproeistraal
Alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand/hoge temperaturen vorming van gevaarlijke/giftige
dampen mogelijk.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding worden gevaarlijke
ontledingsproducten gevormd
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof
(rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Nadere informatie : Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Draag persoonlijke beschermingskleding.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Niet roken.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Opvegen om uitglijden te voorkomen.
Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Niet met water spoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is.
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Draag persoonlijke beschermingskleding.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Vermijd het inademen van stof, deeltjes en spuitnevel of aerosolen die ontstaan door de toepassing van dit mengsel.
Inademing van schuurstof dient te worden vermeden.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Niet roken. Maatregelen nemen om het

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.
Ontploffingsbestendige uitrusting gebruiken.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Beschermen tegen vocht. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Niet bewaren bij temperaturen boven 30 °C / 86 °F.
- Advies voor gemengde opslag : Onverenigbaar met oxidatiemiddelen. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

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**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
talk	14807-96-6	TGG-8 uur (Respirabel)	0,25 mg/m ³	NL WG
		TWA (Respirabel stof)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Nadere informatie: Carcinogene of mutagene agentia				
Siliciumdioxide	7631-86-9	TWA (Respirabel stof)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Nadere informatie: Carcinogene of mutagene agentia				

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
styreen	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten, Chronische effecten	406 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten, Chronische effecten	85 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten, Chronische effecten	289 mg/m ³

Carsystem Multi Green Plus

 Versie
 3.2

NL / NL

 Herzieningsdatum:
 21.01.2026

 Datum laatste uitgave: 01.10.2024
 Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten, Kortdurende blootstelling	306 mg/m ³
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten, Chronische effecten	2,1 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten, Chronische effecten	343 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten, Chronische effecten	10,2 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten, Kortdurende blootstelling	174,25 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten, Kortdurende blootstelling	182,75 mg/m ³
maleïnezuuranhydride	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,081 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,2 mg/m ³

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
styreen	Zoetwater	0,028 mg/l
	Zeewater	0,014 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,614 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,307 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie (STP)	5 mg/l
maleïnezuuranhydride	Zoetwater	0,038 mg/l
	Zeewater	0,004 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,296 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,03 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,037 mg/kg droog gewicht

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

		(d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie (STP)	44,6 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166
het gezicht

Bescherming van de handen

Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Materiaal : PVA

Doorbraaktijd : > 480 min

Handschoendikte : 0,2 - 0,3 mm

Materiaal : Gefluorideerd rubber

Doorbraaktijd : > 480 min

Handschoendikte : >= 0,4 mm

Opmerkingen : Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Preventieve huidbescherming
Vermijd neopreen en natuurrubberen handschoenen.

Huid- en lichaams- : Geschikte beschermende kleding dragen, bijv. van katoen of
bescherming van hittebestendige synthetische vezels.
Kleding met lange mouwen
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 13688

Bescherming van de : Pas technische maatregelen toe om te voldoen aan de MAC-
ademhalingswegen waarden.
Gebruik een geschikt adembeschermingsmiddel als plaatselijke afzuiging van schadelijk stof of dampen onvoldoende helpt om blootstelling te voorkomen.

Droog schuren van een verflaag, of bewerking met (snij)branders en/of lasapparatuur van het uitgeharde materiaal,
kan schadelijk stof en/of schadelijke dampen veroorzaken.
Bij overschrijden van de MAC-waarde of bij vrijkomen van het product (stof) de aanbevolen adembescherming dragen.

Filter type : Type gecombineerde partikels en organische damp (A-P)

Beschermende maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Aanraking met de ogen en huid vermijden.
Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	:	pasta
Kleur	:	lichtgroen
Geur	:	kenmerkend
Smeltpunt/ -traject	:	-30 °C Literaire waarde styreen
Kookpunt/kooktraject	:	145 °C (1.013 hPa) Literaire waarde styreen
Ontvlambaarheid	:	Ontvlambaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	6,1 %(V) Literaire waarde styreen
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	1,1 %(V) Literaire waarde styreen
Vlampunt	:	31 °C(1.013 hPa) Literaire waarde styreen
Zelfontbrandingstemperatuur	:	490 °C (1.013 hPa) Literaire waarde styreen
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	Niet van toepassing stof / mengsel niet oplosbaar (in water)
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Niet uitgevoerd

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Viscositeit, kinematisch : Niet uitgevoerd

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : 0,32 g/l (25 °C)
Literaire waarde styreen

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 2,96 (25 °C)
Literaire waarde styreen

Dampspanning : 6,67 hPa (20 °C)
Literaire waarde styreen

Dichtheid : circa 1 g/cm³ (20 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken
Beoordeling : Deze substantie/het mengsel bevat nanovormen volgens de
REACH-verordening.

Deeltjesgrootte : Andere deeltjeskarakteristieken voor nanomaterialen zie
hoofdstuk 3

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen : Niet explosief
Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damp-
luchtmengsel vormen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Vermijd radicaalvormende katalysatoren, peroxiden en
reactieve metalen.
Polymerisatie kan voorkomen. Polymerisatie is een sterke
exotherme reactie en kan voldoende warmte ontwikkelen om
thermische ontleding te veroorzaken en/of openbarsten van
containers.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.
Krachtig zonlicht gedurende aanhoudende perioden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke zuren en oxidatiemiddelen
polymerisatie initiatoren
Koper
Koperlegeringen
Messing (geelkoper)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand/hoge temperaturen vorming van gevaarlijke/giftige dampen mogelijk.

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 toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

styreen:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 11,8 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

maleïnezuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 1.090 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 4,35 mg/l
Blootstellingstijd: 1 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 2.620 mg/kg

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

talk:

- | | |
|--------------------------------|--|
| Acute orale toxiciteit | : LD50 oraal (Rat): 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 423 |
| Acute toxiciteit bij inademing | : Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402 |

Siliciumdioxide:

- | | |
|--------------------------------|---|
| Acute orale toxiciteit | : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401 |
| Acute toxiciteit bij inademing | : LC50 (Rat): > 5,01 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Richtlijn test OECD 436 |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg |

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Bestanddelen:**styreen:**

- | | |
|-----------|--------------|
| Soort | : Konijn |
| Resultaat | : irriterend |

Siliciumdioxide:

- | | |
|-----------|---------------------------|
| Soort | : Konijn |
| Methode | : Richtlijn test OECD 404 |
| Resultaat | : Geen huidirritatie |

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:**styreen:**

- | | |
|-----------|--------------|
| Soort | : Konijn |
| Resultaat | : irriterend |

Siliciumdioxide:

- | | |
|-----------|---------------------|
| Soort | : Konijn |
| Methode | : Draize proef |
| Resultaat | : Geen oogirritatie |

Carsystem Multi Green Plus

Versie
3.2

NL / NL

Herzieningsdatum:
21.01.2026Datum laatste uitgave: 01.10.2024
Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:

styreen:

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

maleïnezuuranhydride:

Resultaat : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.

Siliciumdioxide:

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)
Soort : Muis
Methode : OECD Test Richtlijn 429
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Bestanddelen:

styreen:

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling : Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden., Enig bewijsmateriaal voor het veroorzaken van schadelijke effecten op de ontwikkeling; deze zijn gebaseerd op dierproeven.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bestanddelen:

styreen:

Beoordeling : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Veroorzaakt schade aan rganen (gehoororganen) bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

Carsystem Multi Green Plus

Versie
3.2

NL / NL

Herzieningsdatum:
21.01.2026Datum laatste uitgave: 01.10.2024
Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019**Bestanddelen:****styreen:**

Blootstellingsroute : Inademing
Doelorganen : gehoororganen
Beoordeling : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

maleïnezuuranhydride:

Blootstellingsroute : Inademing
Doelorganen : Ademhalingsstelsel
Beoordeling : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Bestanddelen:****Siliciumdioxide:**

Soort : Rat, man
NOAEL : ≥ 1.000 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Blootstellingstijd : 28 d
Aantal blootstellingen : 7
Opmerkingen : Bij chronische giftigheidsonderzoeken zijn geen gevaarlijke effecten waargenomen.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Bestanddelen:**styreen:**

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

11.2 Informatie over andere gevaren

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 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Carsystem Multi Green Plus

Versie
3.2

NL / NL

Herzieningsdatum:
21.01.2026Datum laatste uitgave: 01.10.2024
Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

styreen:

- | | |
|---|---|
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 4,02 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 4,7 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 4,9 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

EC10 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,28 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor micro-organismen | : EC50 (Natuurlijk micro-organisme): circa 500 mg/l
Methode: OECD testrichtlijn 209 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 1,01 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211 |

Ecotoxicologie Beoordeling

- | | |
|----------------------------------|---|
| Chronische aquatische toxiciteit | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
|----------------------------------|---|

maleïnezuuranhydride:

- | | |
|---|--|
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (Lepomis macrochirus (Zonnebaars)): 75 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: EPA-660/3-75-00 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 37,9 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202 |
| Toxiciteit voor algen/waterplanten | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 65,78 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201 |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 10 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo) |

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Ecotoxicologie Beoordeling

Chronische aquatische toxiciteit : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

Siliciumdioxide:

Toxiciteit voor vissen : LC0 (Brachydanio rerio (zebravis)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : LC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

styreen:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 70,9 %
Blootstellingstijd: 28 d

maleïnezuuranhydride:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 90 %
Blootstellingstijd: 225 d
Methode: OECD Test Richtlijn 301B

Siliciumdioxide:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasbaar voor anorganische stoffen.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

styreen:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 2,96 (25 °C)

maleïnezuuranhydride:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -2,61 (20 °C)

talk:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -9,4 (25 °C)

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

octanol/water

pH: 7

Siliciumdioxide:Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water

: Opmerkingen: Niet van toepassing

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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 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

: Niet verwijderen samen met huishoudelijk afval.
Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking

: Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
Containers opslaan en aanbieden voor hergebruik van het materiaal indien volgens plaatselijke voorschriften.
Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

worden verwijderd als een ongebruikt product.
Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Afvalnummer: : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
07 02 08, overige destillatieresiduen en reactieresiduen

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

ADN	: UN 1866
ADR	: UN 1866
RID	: UN 1866
IMDG	: UN 1866
IATA	: UN 1866

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	: HARS, OPLOSSING
ADR	: HARS, OPLOSSING
RID	: HARS, OPLOSSING
IMDG	: RESIN SOLUTION
IATA	: Resin solution

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
ADR	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Tunnelrestrictiecode : (D/E)

RID

Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3

IMDG

Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 3
EmS Code	: F-E, <u>S-E</u>

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 355
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

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 : Beperkingsvoorwaarden voor de

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave:
3.2	21.01.2026	01.10.2024
NL / NL		Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3

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) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : talk
Siliciumdioxide
Oplosmiddelen (aardolie), lichte aromatische

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. P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: < 250 g/l
VOC (volatile organic compounds) content voor het product in een gebruiksklare toestand.

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van mutagene stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid). Oplosmiddelen (aardolie), lichte aromatische

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Oplosmiddelen (aardolie), lichte aromatische

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 01.10.2024
3.2	21.01.2026	Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

Zaken en Werkgelegenheid).

Bevat een stof die onderworpen is aan NIET-limitatieve
lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (Ministerie
van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

styreen
xyleen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product werd geen veiligheidsevaluatie voor chemische stoffen volgens EG-verordening 1907/2006 (REACH) doorgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H226	: Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H304	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	: Schadelijk bij inademing.
H334	: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361d	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
H372	: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	: Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	: Aspiratiegevaar
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
Resp. Sens.	: Ademhalings sensibilisatie
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huid sensibilisering
STOT RE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2004/37/EC	: Europa. Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene, mutagene of reprotoxische agentia op het werk -

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 01.10.2024
3.2	21.01.2026	Datum van eerste uitgifte: 30.08.2019

	Bijlage III
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2004/37/EC / TWA	: Grenswaarde voor langdurende blootstelling
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

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; 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 laboratoriumpraktijk; 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 - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); 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; TECI - 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:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361d

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

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

VOSSCHEMIE

Carsystem Multi Green Plus

Versie	Herzieningsdatum:	Datum laatste uitgave: 01.10.2024
3.2	21.01.2026	Datum van eerste uitgave: 30.08.2019

STOT SE 3	H335	Calculatiemethode
STOT RE 1	H372	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