

Petrol System Cleaner

Printdatum: 28.03.2018

Productcode: SYS-PSC-90005

Pagina 1 van 11

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

1.1. Productidentificatie

Systac Petrol System Cleaner

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

Gebruik van de stof / het mengsel

Reinigingsmiddel voor brandstofsysteemen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam:	BO Motor Oil B.V.
Straat:	Rootven 10
Plaats:	5531MB Bladel Nederland
Telefoon:	+31 (0) 497 384847
E-mail:	info@bomotoroil.nl
Internet:	www.bomotoroil.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: Voor Duitsland: +49-361-730730 (24 uur / 7 dagen)

Verdere informatie

Artikelnummer: SYS-PSC-90005

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarencategorieën:

Brandbare vloeistof: Flam. Liq. 2
Acute toxiciteit: Acute Tox. 4
Huidcorrosie / -irritatie: Skin Irrit. 2
Ernstig oogletsel / irritatie van de ogen: Eye Irrit. 2
Specifieke doelorgaantoxiciteit – eenmalige blootstelling: STOT SE 3
Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling: STOT RE 2
Gevaar bij inademing: Asp. Tox. 1
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu: Aquatic Chronic 3

Gevarenaanduidingen:

Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Kan dodelijk zijn wanneer het product bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige irritatie van de ogen.
Schadelijk bij inademing.
Kan irritatie aan de luchtwegen veroorzaken.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Kan schade aan organen veroorzaken door langdurige of herhaalde blootstelling.
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket moeten worden vermeld

Xyleen
Propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol
aceton; propan-2-on; propanon
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, < 2% aromaten

Signaalwoord:

Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

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 ontstekingshaarden. Niet roken.
P260	De gas / damp / spray niet inademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P331	GEEN braken opwekken.
P405	Achter slot bewaren.
P501	De inhoud en de verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Oppervlaktespanningsverbindingen

Detergenten, dispersiemiddelen

Combinatie van synthetische agentia

Niet geclassificeerde anti-slijtagemiddelen

Gevaarlijke bestanddelen

CAS nr.	Chemische naam	Hoeveelheid
	EG nr. Index nr. REACH nr.	
	Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
1330-20-7	xyleen	30 - < 35 %
	215-535-7 02-2119752448-30	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	20 - < 25 %
	200-661-7 01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	20 - < 25 %
	200-662-2 01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-Alkanen, Isoalkanen, Cycloalkanen, < 2% Aromaten	15 - < 20 %
	919-857-5 01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
64742-47-8	Koolwaterstoffen, C9-C11, Isoalkanen, Cycloalkanen, < 2% Aromaten	5 - < 10 %
	920-134-1 01-2119480153-44	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H304 H411 EUH066	
37205-87-1	Fenol, geëthoxyleerd	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411	
N/A	Poly[oxy(1,2-butaandiy)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-riich (Polyetheramines)	1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 2; H411	

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de maatregelen voor eerste hulp

Algemene informatie

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Laat het slachtoffer rusten en hou hem/ haar warm.

Na inademing

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Laat het slachtoffer rusten en hou hem/haar warm.

In geval van ademhalingsmoeilijkheden een arts raadplegen.

Als het slachtoffer het risico loopt om het bewustzijn te verliezen, leg hem/haar dan op zijn/haar zij.

Na contact met de huid

Onmiddellijk de verontreinigde kleding uittrekken, inclusief ondergoed en schoenen.

Na contact met de huid, onmiddellijk wassen met water en zeep.

De huid insmeren met vette zalf.

Na contact met de ogen

Onmiddellijk de ogen met veel stromend water spoelen gedurende 10 tot 15 minuten, terwijl u de oogleden uit elkaar houdt.

Een arts raadplegen.

Na opname door de mond

Laat het slachtoffer water drinken met kleine slokjes (verduunningseffect). Een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Frequent of langdurig contact met de huid kan huidirritatie veroorzaken.

Irritatie van de ogen: irriterend effect mogelijk.

Na inslikken: Schadelijk: kan schade aan de longen veroorzaken indien het product wordt ingeslikt.

Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling door inademing.

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

Waarschuwing voor ademhalingsgevaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder.

Zand.

Koolstofdioxide (CO₂).

Alcoholresistente schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Waterstraal onder hoge druk.

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

Vorming van afbraakproducten is mogelijk.

In geval van brand en/of explosies geen rook inademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: een onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen.

Bijkomende informatie

De bedreigde container afkoelen in geval van brand.

Verontreinigd bluswater moet apart verzameld worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

In geval van brand: een onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. – Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Gas / dampen / nevel naar beneden halen door te sproeien met water.
Niet in de riolering of aquatisch milieu laten terechtkomen.
Bij gasontsnapping of het binnendringen in waterlopen, de bodem of rioleringen de verantwoordelijke autoriteiten hiervan op de hoogte stellen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en –materiaal

Voorkom het verspreiden van gemorst producten (vb. door een olieafsluitkamer).
Absorbeer met vloeistofbindend materiaal (vb. een doek, fleece).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Advies voor het veilig hanteren

Gesloten apparaten. Dampen / aerosols moeten onmiddellijk bij de plaats van oorsprong door afzuiging geëxtraheerd worden.
Vermijd contact met de huid en de ogen.

Advies voor bescherming tegen vuur en explosies

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. – Niet roken. Neem veiligheidsmaatregelen tegen statische ontladingen.

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

Vereisten voor opslagruimtes en vaten

De verpakking goed gesloten houden en op een goed geventileerde plaats bewaren.

Verdere informatie over de opslagomstandigheden

Verpakkingsmateriaal: metaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten (EH40)

CAS nr.	Stof	ppm	mg/m ³	vezels/ml	Categorie	Origine
67-64-1	Aceton	500	1210		TGG (8 u)	WEL
		1500	3620		STEL (15 min)	WEL
67-63-0	Propan-2-ol	400	999		TGG (8 u)	WEL
		500	1250		STEL (15 min)	WEL
1330-20-7	Xyleen: gemengde isomeren	50	220		TGG (8 u)	WEL
		100	441		STEL (15 min)	WEL

Richtwaarden voor de biologische monitoring (EH40)

CAS nr.	Stof	Parameter	Waarde	Test materiaal	Bemonsteringstijd
1330-20-7	Xyleen, o-, m-, p- of gemengde isomeren	methyl hippuurzuur	650 mmol/mol	urine	Na verschuiving

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermings- en hygiënemaatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.
Handen wassen vóór pauzes en na het werk.

Oogbescherming / gezichtsbescherming

Draag een goed gesloten veiligheidsbril tegen mogelijke spatten in de ogen. (DIN EN 166)

Bescherming van de handen

Geteste veiligheidshandschoenen dragen: butyl rubber (DIN EN 374)

Bescherming van de huid

Draag geschikte oplosmiddelbestendige beschermkledij volgens EN 465.

Bescherming van de luchtwegen

Voor voldoende ventilatie zorgen in geval van opeenhoping van rook / aerosols.
In geval van onvoldoende ventilatie: een onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vloeistof rood
Kleur:
Geur: aromatisch

Testmethode

Veranderingen in de fysische toestand

Beginkookpunt en kooktraject:	110 – 116 °C
Vlampunt:	- 6,5 °C
Onderste explosiegrenzen:	0,6 vol. %
Bovente explosiegrenzen:	12 vol. %
Ontbrandingstemperatuur:	> 200 °C
Dampdruk (bij 20 °C):	20 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,78 – 0,82 g/cm ³
Wateroplosbaarheid (bij 20 °C):	onoplosbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Organische oplosmiddelen

9.2. Overige informatie

Geen gegevens.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding bij normaal gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Gebruik het materiaal alleen op plaatsen waar open licht, vuur en andere ontvlambare bronnen weg kunnen worden gehouden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende middelen. Zuur, geconcentreerd. Alkaliën (alkaliën), geconcentreerd.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofmonoxide (CO)
Koolstofdioxide (CO₂)

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

ATEmix berekend

ATE (inhalatieve spray) 4,795 mg/l

Acute toxiciteit

CAS nr.	Chemische naam				
	Blootstellingsroutes	Methode	Dosis	Soort	Bron
1330-20-7	xyleen				
	oraal	LD50	4300 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	3200 mg/kg	Konijn	
	inhalatief (4 u) damp	LC50	21,7 mg/l	Rat	
	inhalatieve aerosol	ATE	1,5 mg/l		
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol				
	oraal	LD50	5280 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	12800 mg/kg	Konijn	
	inhalatief (4 u) damp	LC50	47,5 mg/l	Rat	
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon				
	oraal	LD50	5800 mg/kg	Rat	RTECS
	dermaal	LD50	20000 mg/kg	Konijn	IUCLID
	inhalatief (4 u) damp	LC50	76 mg/l	Rat	
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-Alkanen, Isoalkanen, Cycloalkanen, < 2% Aromaten				
	oraal	LD50	>5000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>5000 mg/kg	Konijn	
	inhalatief (4 u) aerosol	LC50	>5 mg/l	Rat	
64742-47-8	Koolwaterstoffen, C9-C11, Isoalkanen Cycloalkanen, < 2% Aromaten				
	oraal	LD50	>5000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>5000 mg/kg	Konijn	
	inhalatief (4 u) aerosol	LC50	>5 mg/l	Rat	
37205-87-1	fenol, geëthoxyleerd				
	oraal	LD50	2000 mg/kg	Rat	
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich				
	oraal	LD50	>5000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Konijn	

Irritatie en corrosiviteit

Na contact met de huid: frequent of langdurig contact met de huid kan huidirritatie veroorzaken.
Irritatie van de ogen: irriterend effect mogelijk.

Na inslikken:

Schadelijk: kan schade aan de longen veroorzaken bij inslikken.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

CAS nr.	Chemische naam					
	Watertoxiciteit	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
1330-20-7	xyleen					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	26,7 mg/l	96 u	Pimephales promelas	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	9640 mg/l	96 u	Pimephales promelas	
	Acute toxiciteit voor algen	ErC50	1000 mg/l	72 u	Algae	
	Acute toxiciteit voor schaaldieren	EC50	13299 mg/l	48 u	Daphnia magna	
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	5540 mg/l	96 u	Onchorhynchus mykiss	

	Acute toxiciteit voor schaaldieren	EC50	6100 mg/l	48 u	Daphnia magna	
64742-48-9	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-Alkanen, Isoalkanen, Cycloalkanen, < 2% Aromaten					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>1000 mg/l	96 u	Oncorhynchus mykiss	
	Acute toxiciteit voor algen	ErC50	>1000 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Acute toxiciteit voor schaaldieren	EC50	1000 mg/l	48 u	Daphnia magna	
64742-47-8	Koolwaterstoffen, C9-C11, Isoalkanen, Cycloalkanen, < 2% Aromaten					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>1000 mg/l	96 u	Oncorhynchus mykiss	
	Acute toxiciteit voor algen	ErC50	>1000 mg/l	72 u	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Acute toxiciteit voor schaaldieren	EC50	1000 mg/l	48 u	Daphnia magna	
37205-87-1	fenol, geëthoxyleerd					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1-10 mg/l	96 u	Brachydanio rerio	
	Acute toxiciteit voor algen	ErC50	1-10 mg/l	72 u	Scenedesmus subspicatus	
N/A	Poly[oxy(1,2-butaandiy)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1-10 mg/l	96 u	Fish	
	Acute toxiciteit voor algen	ErC50	10-100 mg/l	72 u	Algae	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatievermogen

Drijft op het water

Kleine mogelijkheid op bioaccumulatie.

Partiticoëfficiënt n-octanol/water

CAS nr.	Chemische naam	Log Pow
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	- 0,24

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering

Niet bij het huisvuil gooien.

Niet in oppervlaktewater of het riool terecht laten komen.

Voeg een speciale behandeling toe conform de officiële voorschriften in contact met erkende afvalverwerkingsbedrijven en met de bevoegde autoriteiten.

Regel de exacte afvalcode met de lokale afvalverwerkingsdeskundige.

Verontreinigde verpakking

De verpakking moet volledig leeg gemaakt worden en kan opnieuw gebruikt worden na een grondige reiniging.

De vervuilde container niet doorboren, in stukken snijden of lassen. (Ontploffingsgevaar)

RUBRIEK 14: Transportinformatie

Landtransport (ADR / RID)

14.1 VN-nummer:	UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ONTVLAMBARE VLOEISTOF, N.O.S.
14.3 Transportgevarenklasse(n):	3
14.4 Verpakkingsgroep:	II
Gevarenlabel:	3



Classificatiecode:	F1
Speciale voorzieningen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid:	1 L
Uitgezonderde hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevaar nr.:	33
Beperkingscode voor tunnels:	D/E

Transport over binnenlandse wateren (ADN)

14.1 VN-nummer:	UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ONTVLAMBARE VLOEISTOF, N.O.S.
14.3 Transportgevarenklasse(n):	3
14.4 Verpakkingsgroep:	II
Gevarenlabel:	3



Classificatiecode:	F1
Speciale voorzieningen:	274 601 640D
Beperkte hoeveelheid:	1 L

Uitgezonderde hoeveelheid: E2

Transport over zee (IMDG)

14.1 VN-nummer: UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: ONTVLAMBARE VLOEISTOF, N.O.S.
14.3 Transportgevaarklasse(n): 3
14.4 Verpakkingsgroep: II
Gevarenlabel: 3



Vervuilende stof voor de zee: -
Speciale voorzieningen: 274
Bepaalde hoeveelheid: 1 L
Uitgezonderde hoeveelheid: E2
EmS: F-E, S-E

Luchttransport (ICAO)

14.1 VN-nummer: UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: ONTVLAMBARE VLOEISTOF, N.O.S.
14.3 Transportgevaarklasse(n): 3
14.4 Verpakkingsgroep: II
Gevarenlabel: 3



Speciale voorzieningen: A3
Bepaalde hoeveelheid passagier: 1 L
Passenger LQ: Y341
Uitgezonderde hoeveelheid: E2
IATA – verpakkingsinstructies - passagier: 353
IATA – max. hoeveelheid – passagier: 5 L
IATA – verpakkingsinstructies – cargo: 364
IATA – max. hoeveelheid – cargo: 60 L

14.5 Milieugevaren

MILIEUGEVAARLIJK: nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen informatie beschikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL73/78 en de IBC-code

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Verdere informatie

Bevat:

< 5 % fenol, geëthoxyleerd

15 - 30 % koolwaterstoffen, alifatisch

> 30 % koolwaterstoffen, aromatisch

Nationale voorschriften

Waterverontreinigingsklasse (D):

2 – duidelijk watervervuilend

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er zijn geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd voor stoffen in dit mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Relevante H- en EUH-verklaringen (nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verdere informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Het geeft echter geen garanties van producteigenschappen en vestigt geen contractuele wettelijke rechten.

De ontvanger van ons product is afzonderlijk verantwoordelijk voor het naleven van bestaande wetten en voorschriften.

(De gegevens voor de gevaarlijke bestanddelen zijn respectievelijk ontleend aan de laatste versie van het veiligheidsinformatieblad van de leverancier.)