

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 1 van 13

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

BENZOCLEAN 50 SE

Andere handelsnaam

DURC POLYPER BENZOCLEAN 50 SE

UFI:

V800-F0JP-U00J-NPDK

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

harder (vernetter)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	DINOL GmbH	
Weg:	Pyrmonter Strasse 76	
Plaats:	D-32676 Luegde	
Telefoon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Contactperson:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Bereik:	msds@dinol.com	

1.4. Telefoonnummer voor
noodgevallen:

+31(0)887558000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging.
National Poisons Information Center (NVIC) +31 (0)30-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
2.1. Indeling van de stof of het mengsel
Verordening (EG) nr. 1272/2008

Org. Perox. E; H242
 Eye Irrit. 2; H319
 Skin Sens. 1; H317
 Aquatic Acute 1; H400
 Aquatic Chronic 1; H410

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen
Verordening (EG) nr. 1272/2008
Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

dibenzoylperoxide; benzoylperoxide

Signaalwoord:

Gevaar

Pictogrammen:

Gevarenaanduidingen

H242	Brandgevaar bij verwarming.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P273	Voorkom lozing in het milieu.
------	-------------------------------

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 2 van 13

P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Bijzondere etikettering

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml
Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:

Gevarenaanduidingen

H317

Voorzorgsmaatregelen

P280-P302+P352

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	45 - 52 %
	202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410	
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	5 - 9,9 %
	203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373	

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

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	45 - 52 %
		oraal: LD50 = 7710 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
107-21-1	203-473-3	ethaandiol; ethyleenglycol	5 - 9,9 %
		dermaal: LD50 = > 3500 mg/kg; oraal: LD50 = 7712 mg/kg	

Bijkomend advies

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 3 van 13

Algemeen advies

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.
Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.
Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.
Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.
Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij aanraking met de ogen

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;
contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bij inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
GEEN braken opwekken.
Onmiddellijk arts consulteren.
Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Waternevel.
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

In geval van brand kan ontstaan:

Kooldioxide.
Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen.
Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.
Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan.
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 4 van 13

Voor de hulpdiensten

Voor verdere specificatie raadpleeg sectie 8 van de SDS.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor insluiting**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

Niet met water naspoeien.

Overige informatie

Er is geen informatie beschikbaar.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

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

Verwijderd houden van warmte. Tegen zonlicht beschermen.

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Voorzichtig hanteren - stoot, wrijving, klap vermijden.

Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

Vonkvrij gereedschap gebruiken.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 5 van 13

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.
Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Zware metalen., Reducerend middel, Zuren, Alkaliën (basen).
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakking bewaren.
Verwijderd houden van warmte. Tegen zonlicht beschermen.
bewaartemperatuur: +5 / +25 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
107-21-1	Ethaan-1,2-diol (druppels)		10		TGG 8 uur	Publiek

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			
	Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	39 mg/m ³
	Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	13,3 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	
	Zoetwater	0,00002 mg/l
	Zeewater	0,0000602 mg/l
	Zoetwatersediment	0,338 mg/kg
	Zeewatersediment	0,0338 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	6,67 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	0,35 mg/l
	Bodem	0,0758 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling


Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 6 van 13

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen (EN 166)

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden (EN ISO 374):

FKM (fluorrubber) doorbraaktijd: 480 min.

NBR (Nitrilrubber) doorbraaktijd: 480 min.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

In geval van slijtage vervangen.

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Bescherming van de huid

Beschermingskleding

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

gasfilterapparaat (EN 141), Filtermateriaal/-medium: A2

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Fysische toestand:	Pasta	
Kleur:	rood	
Geur:	karakteristiek	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:		0 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		niet van toepassing
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:		niet van toepassing
Vlampunt:		niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur:		niet bepaald
Ontledingstemperatuur:		SADT (°C): 50 °C
pH (bij 20 °C):		4 - 5
Viscositeit / kinematisch: (bij 20 °C)		166667 - 833333 mm ² /s
Wateroplosbaarheid:		Niet mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:		niet bepaald
Dampspanning:		niet bepaald
Dichtheid (bij 20 °C):		1,2 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid:		niet bepaald
Deeltjeskenmerken:		niet bepaald

9.2. Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 7 van 13

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet ontplofbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet bepaald

gas:

niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

Oxyderend

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vaststofgehalte:

50,00 %

Viscositeit / dynamisch:

200000 - 1000000 mPa·s

(bij 20 °C)

Bijkomend advies

Actief zuurstofgehalte: 3,2-3,4 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

Thermische ontleding, Risico op zelfontsteking

SADT (°C): 50

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met : Reducerend middel; Zwारे metalen; alkaliën; Aminen; Sterke zuren

10.4. Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

benzoëzuur

Benzeen

bifenyl; difenyl

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit

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

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 5000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 8 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide				
	oraal	LD50 mg/kg	7710	Rat	
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol				
	oraal	LD50 mg/kg	7712	Rat	
	dermaal	LD50 mg/kg	> 3500	Konijn	

Irritatie en corrosiviteit

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

11.2. Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

Endocrien storingspotentieel Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	0,110	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	72860	96 h		
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	> 100	96 h		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide				
	OESO 301D	71 %	28		

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	3,2
107-21-1	ethaandiol; ethyleenglycol	-1,36

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Bijkomend advies

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet met ander afval mengen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 10 van 13

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Onder inachtneming van de overheidsbepalingen uit de weg ruimen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Wegvervoer (ADR/RID)

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 3108
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	ORGANISCH PEROXIDE, TYPE E, VAST (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide) SCHADELIJK VOOR HET MILIEU
<u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u>	5.2
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	-
Etiketten:	5.2



Classificatiecode:	P1
Bijzondere Bepalingen:	122 274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	500 g
Toegelaten hoeveelheid:	E0
Transportcategorie:	2
Code tunnelbeperking:	D

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

E0

Binnenscheepvaart (ADN)

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 3108
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	ORGANISCH PEROXIDE TYPE E, VAST (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide) SCHADELIJK VOOR HET MILIEU
<u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u>	5.2
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	-
Etiketten:	5.2



Classificatiecode:	P1
Bijzondere Bepalingen:	122 274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	500 g
Toegelaten hoeveelheid:	E0

Zeevervoer (IMDG)

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 3108
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide) MARINE POLLUTANT
<u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u>	5.2
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	-
Etiketten:	5.2



Marine pollutant: yes

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 11 van 13

Bijzondere Bepalingen: 122, 274
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 500 g
 Toegelaten hoeveelheid: E0
 EmS: F-J, S-R

Andere relevante informatie (Zeevervoer)
 E0

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 3108
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide)
14.3. Transportgevaarklasse(n): 5.2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiketten: 5.2



Bijzondere Bepalingen: A20 A802
 Beperkte hoeveelheid (LQ): Forbidden
 Passenger:
 Passenger LQ: Forbidden
 Toegelaten hoeveelheid: E0
 IATA-Packing instruction - Passenger: 570
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 10 kg
 IATA-Packing instruction - Cargo: 570
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 25 kg

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

E0
 : Forbidden

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Ja



Gevaarveroorzakend materiaal: dibenzoylperoxide; benzoylperoxide

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Organische peroxide

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

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

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 75

Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

P6b ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN

Aanvullende informatie:

E1

Bijkomend advies

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 12 van 13

chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie
Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,9,11,16.

Afkortingen en acroniemen

Org. Perox. B: Organisch peroxide, type B
 Org. Perox. E: Organisch peroxide, type E
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
 Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid, gevarencategorie 1
 STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2
 Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
 Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: chronisch 1
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Org. Perox. E; H242	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
Aquatic Acute 1; H400	Berekeningsprocedure
Aquatic Chronic 1; H410	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H241 Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
 H242 Brandgevaar bij verwarming.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veiligheid.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

BENZOCLEAN 50 SE

Herziening: 15.12.2025

Productcode: 86064

Pagina 13 van 13

omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)