

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 1 av 13

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**
**1.1. Produktidentifikator**

BENZOCLEAN 50 SE

**Andre handelsnavn**

DURC POLYPER BENZOCLEAN 50 SE

UFI: V800-F0JP-U00J-NPDK

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

herder (tverrbindingsmiddel)

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
**Produsent**

Selskap: DINOL GmbH  
 Gate: Pyrmonter Strasse 76  
 Sted: D-32676 Luegde  
 Telefon: + 49 (0) 5281 982980  
 E-post: msds@dinol.com  
 Utsteder: Labor  
 Internet: www.dinol.com  
 Opplysningsgivende område: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

**Leverandør**

Selskap: Corrosafe AS  
 Gate: Mosterøyveien 88B  
 Sted: N-4156 Mosterøy  
 E-post: post@corrosafe.no  
 Opplysningsgivende område: forskning og utvikling

**1.4. Nødtelefonnummer:**

+47(0)22591300 - Giftinformasjonen  
 Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**
**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

**2.2. Merkingselementer**
**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**  
 dibenzoylperoksid

Signalord: Fare

Piktogrammer:



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 2 av 13

**Fareutsagn**

H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**

P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P403+P235	Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

**Særlig merking**

Bare for yrkesbrukere.

**Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml**
**Signalord:** Fare

**Piktogrammer:**

**Fareutsagn**

H317

**Forsiktighetsutsagn**

P280-P302+P352

**2.3. Andre farer**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Relevante bestanddeler**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
94-36-0	dibenzoylperoksid			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	1,2-etandiol			5 - 9,9 %
	203-473-3	603-027-00-1	01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 3 av 13

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoksid	45 - 52 %
		oral: LD50 = 7710 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
107-21-1	203-473-3	1,2-etandiol	5 - 9,9 %
		dermal: LD50 = > 3500 mg/kg; oral: LD50 = 7712 mg/kg	

**Andre opplysninger**

Formulering av fare- og EU-faresetninger: Se AVSNITT 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.  
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.  
Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

**Ved innånding**

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro.  
Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.  
Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.  
Bytt dynket bekledding.

**Ved øyekontakt**

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Ved svelging**

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).  
IKKE framkall brekning.  
Kontakt lege umiddelbart.  
Impliserte må holdes i ro, tildekkes og bli holdt varme.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Det foreligger ingen informasjon.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**
**5.1. Slukningsmidler**
**Egnet slukkemiddel**

alkoholbestandig skum, Karbondioksid (CO<sub>2</sub>), Slukningspulver, Vanntåke.  
Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ved brann kan oppstå:  
Kulldioksyd.  
karbonmonoksid

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.  
Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 4 av 13

**Ytterligere råd**

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.  
Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
Bruk personlig beskyttelsesutrustning.  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

**For nødhjelpspersonell**

Se avsnitt 8 i SDS-et for ytterligere opplysninger.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****For oppsamling**

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).  
Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).  
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

**For rensing**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.  
Rengjør grundig skitne flasker.  
Ikke vask med vann etterpå.

**Andre opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

**6.4. Henvvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Må ikke utsettes for varme. Må beskyttes mot direkte solstråling.  
Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.  
Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.  
Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Håndter forsiktig - unngå støt, friksjon og slag.  
Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.  
Bruk verktøy som ikke avgir gnister.  
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.  
Bruk antistatisk fottøy og klær.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 5 av 13

Ved utilstrekkelig lufting og/eller ved bruk kan det dannes blandinger som kan eksplodere eller er lett antenkelige.

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
**Krav til lagringsområder og containere**

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

Bruk bare beholdere som er tillatte for produktet.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke lagre sammen med: Tungmetall., Reduksjonsmidler, Syrer, Alkalier (baser).

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

Må ikke utsettes for varme. Må beskyttes mot direkte solstråling.

Lagertemperatur: +5 / +25 °C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**
**8.1. Kontrollparametrer**
**Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
107-21-1	1,2-Etandiol	20	52		Gjennomsnittsv.	
		40	104		Korttidsverdi	
94-36-0	Benzoylperoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	

**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
94-36-0	dibenzoylperoksid			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	39 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	13,3 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	2 mg/kg kv/dag

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 6 av 13

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
94-36-0	dibenzoylperoksid	
Ferskvann		0,00002 mg/l
Havvann		0,0000602 mg/l
Ferskvannssediment		0,338 mg/kg
Havsediment		0,0338 mg/kg
Sekundærforgiftning		6,67 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		0,35 mg/l
Grunn		0,0758 mg/kg

**8.2. Eksponeringskontroll**

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug.

Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
**Vern av øyne/ansikt**

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

**Håndvern**

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes (EN ISO 374):

FKM (fluorgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

NBR (Nitrilgummi) Gjennombruddstid: 480 min.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Erstatt vernehanskene ved første tegn på slitasje.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

**Hudvern**

Verneklær

**Åndedrettsvern**

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

gassfilterapparat (EN 141), Filtermateriale/-medium: A2

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**
**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	Pasta	
Farge:	råd	
Lukt:	karakteristisk	
Luktgrense:	ikke bestemt	
Smeltepunkt/frysepunkt:		0 °C
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde:		ikke anvendelig

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 7 av 13

Antennelighet:	ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrense:	ikke anvendelig
Øvre eksplosjonsgrense:	ikke anvendelig
Flammepunkt:	ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur:	SADT (°C): 50 °C
pH-verdi (ved 20 °C):	4 - 5
Kinematisk viskositet: (ved 20 °C)	166667 - 833333 mm <sup>2</sup> /s
Vannløselighet:	Ikke mulig å blande
Løselighet i andre løsningsmidler ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke bestemt
Damptrykk:	ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Relativ damptetthet:	ikke bestemt
Partikkelegenskaper:	ikke bestemt

**9.2. Andre opplysninger**
**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaper ikke eksplosiv.	
Selvantennelsestemperatur fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke bestemt
Oksiderende egenskaper Oksiderende	

**Andre sikkerhetskjennetegn**

Fordampingshastighet:	ikke bestemt
Faststoffinnhold:	50,00 %
Dynamisk viskositet: (ved 20 °C)	200000 - 1000000 mPa·s

**Andre opplysninger**

Aktivt surstoffinnhold: 3,2-3,4 %

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.  
Termisk nedbrytning, Fare for selvantennning  
SADT (°C): 50

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Reaksjoner med : Reduksjonsmidler; Tungmetall; Alkali (lut); Aminere; Sterk syre

**10.4. Forhold som skal unngås**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

benzoic acid  
Benzol

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 8 av 13

bifenyl

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) &gt; 5000 mg/kg; ATE (gjennom huden) &gt; 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) &gt; 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
94-36-0	dibenzoylperoksid				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	7710	Rotte	
107-21-1	1,2-etandiol				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	7712	Rotte	
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 3500	Kaniner	

**Irritasjon- og etsevirkning**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sensibiliserende egenskaper**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (dibenzoylperoksid)

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksitet**

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**11.2. Opplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaper**

Endokrint potensial for feil Det foreligger ingen informasjon.

**Andre opplysninger**

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

Meget giftig for liv i vann.

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 9 av 13

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
94-36-0	dibenzoylperoksid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	0,110	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	
107-21-1	1,2-etandiol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	72860	96 h		
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	> 100	96 h		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
94-36-0	dibenzoylperoksid				
	OECD 301D	71 %	28		

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
94-36-0	dibenzoylperoksid	3,2
107-21-1	1,2-etandiol	-1,36

**12.4. Mobilitet i jord**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

**Andre opplysninger**

Det finnes ingen tekniske data for stoffet/preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
**Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Ikke bland med andre typer avfall.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 10 av 13

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.  
Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**
**Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 3108
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM ( dibenzoylperoksid ) MILJØFARLIG
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	5.2
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	-
Faresedler:	5.2



Klassifisering-kode:	P1
Spesielle bestemmelser:	122 274
Begrenset mengde (LQ):	500 g
Unntatt mengde:	E0
Transportkategori:	2
Tunnelbegrensningskode:	D

**Andre relevante opplysninger (Land transport)**

E0

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 3108
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ORGANISK PEROKSID TYPE E, I FAST FORM ( dibenzoylperoksid ) MILJØFARLIG
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	5.2
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	-
Faresedler:	5.2



Klassifisering-kode:	P1
Spesielle bestemmelser:	122 274
Begrenset mengde (LQ):	500 g
Unntatt mengde:	E0

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 3108
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID ( dibenzoylperoksid ) MARINE POLLUTANT
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	5.2
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	-
Faresedler:	5.2



Havforurensende stoff:	yes
Spesielle bestemmelser:	122, 274
Begrenset mengde (LQ):	500 g
Unntatt mengde:	E0

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 11 av 13

EmS: F-J, S-R

**Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)**

E0

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** UN 3108  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID ( dibenzoylperoksid )  
**14.3. Transportfareklasse(r):** 5.2  
**14.4. Emballasjegruppe:** -  
 Faresedler: 5.2



Spesielle bestemmelser: A20 A802  
 Begrenset mengde (LQ) Passenger: Forbiden  
 Passenger LQ: Forbiden  
 Unntatt mengde: E0  
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 570  
 IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 10 kg  
 IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 570  
 IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 25 kg

**Andre relevante opplysninger (Lufttransport)**

 E0  
 : Forbiden

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Ja



Risikoutløser: dibenzoylperoksid

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Advarsel: Organiske peroksider

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**
**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
**EU-forskrifter**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 75

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P6b SELVREAKTIVE STOFFER OG STOFFBLANDINGER og ORGANISKE PEROKSIDER

Ytterligere informasjon: E1

**Ytterligere henvisninger**

En må i tillegg være oppmerksom på de nasjonale rettsforskrifter!

Vær oppmerksom på retningslinje 98/24/EF til beskyttelse av arbeidstakerens helse og sikkerhet, mot trusselen fra kjemiske stoffer i arbeidet

**Nasjonal forskrifter**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 12 av 13

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**
**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,9,11,16.

**Forkortelser og akronymer**

Org. Perox. B: Organisk peroksid, type B  
 Org. Perox. E: Organisk peroksid, type E  
 Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4  
 Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2  
 Skin Sens. 1: Sensibilisering av huden, farekategori 1  
 STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering, farekategori 2  
 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: akutt 1  
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 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%

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Org. Perox. E; H242	På grunnlag av testdata
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1; H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1; H410	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.  
 H242 Brannfarlig ved oppvarming.  
 H302 Farlig ved svelging.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
 H400 Meget giftig for liv i vann.  
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**BENZOCLEAN 50 SE**

Revidert: 15.12.2025

Produktkode: 86064

Side 13 av 13

fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

*(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*