



Marine

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: GulfSea Cylcare DCA 5070H Side: 1/11  
Erstatter dato: 2018-03-21 Revision: 2018-03-21  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/1.0

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: GulfSea Cylcare DCA 5070H

Emballage: -

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Marin cylinderolie

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent Sealube Marine UK Limited  
3rd Floor, Paternoster House,  
65 St Paul's Churchyard,  
London EC 4M 8 AB  
United Kingdom  
Tel:+44 (0) 1784 898 028  
sds@gulf-marine.com

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Giftlinjen: 82 12 12 12.

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Produktet er ikke klassificeret.

### 2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3. Andre farer

Andre: Langvarig eller gentagen kontakt med huden kan medføre rødme, kløe, irritation, eksem/revnedannelse og olieacne. De sundhedsskadelige effekter kan være forøget i den brugte olie.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

Mineralolie og additiver.

Kun klassificerede stoffer over afskæringsværdierne er vist.

CLP:

%:	CAS-nr.:	EF nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemisk navn:	Fareklassificering:	Anm.:
0.1-2	121158-58-5	310-154-3	-	Phenol, dodecyl-, forgrenet	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361f Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

Anm.: DMSO < 3% (IP 346)

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	2/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

Referencer: Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<u>Indånding:</u>	Søg frisk luft og forbliv i ro. Ved længerevarende halsirritation eller hoste: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
<u>Hudkontakt:</u>	Fjern forurenede beklædning. Rens omgående huden ved først at indgnide den grundigt med flydende sæbe og derefter skylle grundigt med lunkent vand. Søg læge ved fortsatte gener.
<u>Øjenkontakt:</u>	Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
<u>Indtagelse:</u>	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Lægehjælp/behandling: Hvis der er mistanke om aspiration i lungerne enten direkte eller i form af opkastning, søg lægehjælp.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Emballager, der udsættes for varme, nedkøles med vand og fjernes fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko.

Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer: Ved ophedning og brand kan der dannes sundhedsskadelige dampe/gasser. Brand i lukkede områder må kun slukkes af uddannet personale.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Anvend egnet åndedrætsværn.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	3/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Spildet markeres. Undgå indånding af olietåger og kontakt med hud og øjne. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

Værnemidler: Benyt nødvendige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Undgå udledning til kloak. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale.

### 6.4. Henvi sning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Følg god kemikaliehygiejne. Undgå indånding af olietåger og kontakt med hud og øjne. Undgå længerevarende og gentagen kontakt med olie, især brugt olie. Vask hænder før pauser, før tobaksrygning og før indtagelse af mad og drikke.

Tekniske forholdsregler: Brug arbejdsmetoder som minimerer dannelse af olietåger. Rygning og brug af åben ild og andre antændelseskilder forbudt.

Tekniske foranstaltninger: Ved arbejde med varm olie kan mekanisk ventilation være nødvendig.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Opbevares i tæt lukket originalemballage og på et godt ventileret sted.

Opbevaringsbetingelser: Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 45°C.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Smøremiddel.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: GulfSea Cylcare DCA 5070H Side: 4/11  
Erstatter dato: 2018-03-21 Revision: 2018-03-21  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/1.0

---

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.:	Kemisk navn:	Som:	Grænseværdier:	Type:	Anm.:	Referencer:
-	Olietåge, mineraloliepartikler	-	1 mg/m <sup>3</sup>	-	-	AT

Anm.: AT: Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning C.0.1 August 2007.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og olietåge skal gøres mindst mulig.

Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af olietåge kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P3) anvendes.

Håndbeskyttelse: Handsker (syntetisk gummi, neopren)

Øjenbeskyttelse: Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Hudbeskyttelse: Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter brug. Følg god kemikaliehygiejne. Vask arbejdstøj, før det bruges igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Olien skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensemiddel, brug ikke opløsningsmidler. Brug ikke olietilsudset tøj og sko, og kom aldrig oliebevædede klude i lommerne.

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	5/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<u>Udseende:</u>	Viskøs væske.
<u>Farve:</u>	Brun.
<u>Lugt:</u>	Mild.
<u>Lugttærskel:</u>	Ikke kendt.
<u>pH:</u>	Ikke relevant.
<u>Smeltepunkt/frysepunkt:</u>	Ikke kendt.
<u>Kogepunkt:</u>	Ikke kendt.
<u>Flammepunkt:</u>	246°C ASTM D 92
<u>Fordampningshastighed:</u>	Ikke kendt.
<u>Antændelighed (fast stof, luftart):</u>	Ikke relevant.
<u>Eksplosionsgrænser:</u>	Ikke kendt.
<u>Damptryk:</u>	Ikke kendt.
<u>Dampmassefylde:</u>	Ikke kendt.
<u>Relativ massefylde:</u>	0.934 (15°C)
<u>Opløselighed:</u>	Opløselig i: Organiske opløsningsmidler.
<u>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</u>	Ikke kendt.
<u>Selvantændelsestemperatur (°C):</u>	Ikke kendt.
<u>Dekomponeringstemperatur (°C):</u>	Ikke kendt.
<u>Viskositet:</u>	234.2 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<u>Eksplosive egenskaber:</u>	Ikke kendt.
<u>Oxiderende egenskaber:</u>	Ikke kendt.
<b><u>9.2. Andre oplysninger</u></b>	
<u>Andre oplysninger:</u>	Flydepunkt (°C): -18

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	6/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Ikke reaktivt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Varme, gnister, åben ild. Ekstremt høje- eller lave temperaturer.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærkt oxiderende midler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen ved normale forhold. Ingen risiko for farlig polymerisering.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	7/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<u>Akut Toksicitet (Oral):</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Akut Toksicitet (Dermal):</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Akut Toksicitet (Inhalation):</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Hudætsning/-irritation:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Sensibilisering ved indånding eller hudsensibilisering:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Kimcellemutagenicitet:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Kræftfremkaldende egenskaber:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Reproduktionstoksicitet:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>STOT - Enkelt eksponering:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>STOT - Gentagen eksponering:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Aspirationsfare:</u>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Indånding:</u>	Indånding af olietåger eller dampe, som dannes ved opvarmning af produktet, kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.
<u>Hudkontakt:</u>	Langvarig og gentagen kontakt med brugte olier kan medføre alvorlige hudgener, bl.a. dermatitis.
<u>Øjenkontakt:</u>	Kan medføre forbigående øjenirritation.
<u>Indtagelse:</u>	Lav akut toksicitet, men aspiration efter indtagelse og opkastning kan forårsage alvorlig og potentielt livsfarlig kemisk lungebetændelse.
<u>Særlige effekter:</u>	Brugt olie kan indeholde skadelige stoffer.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	8/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### **12.1. Toksicitet**

Økotoksicitet: Ikke klassificeret som miljøfarlig.  
Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der har en forgrenet alkyphenolurenhed som er meget giftig for vandlevende organismer (beskrevet i sektion 3). Stofferne, der indeholder denne urenhed, er testet og er ikke giftige for vandlevende organismer. Derfor bør data i afsnit 3 for alkyphenolurenheden ikke anvendes til at klassificere produktet for økotoksicitet.

### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Nedbrydelighed: Potentielt nedbrydeligt, men forbliver i naturen i lang tid.

### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

### **12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet: Spild kan trænge ned i jorden og føre til grundvandsforurening.

### **12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT/vPvB: Ikke kendt.

### **12.6. Andre negative virkninger**

Andre skadelige effekter: Ikke kendt.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Affaldet er klassificeret som farligt affald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Affald i form af rester: EAK-kode: 13 02 08

Forurenet emballage: Bortskaffelse via godkendte faciliteter anbefales.

---



# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	9/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### **14.1. UN-nummer**

UN-nr.: Ikke reguleret.

### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Officiel Godsbetegnelse: Ikke reguleret.

### **14.3. Transportfareklasse(r)**

Klasse: Ikke reguleret.

### **14.4. Emballagegruppe**

PG: Ikke reguleret.

### **14.5. Miljøfarer**

Marin forureningsfaktor: Ikke reguleret.

### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Særlige forsigtighedsregler: Ikke reguleret.

### **14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Bulktransport: Ikke reguleret.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	10/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale reguleringer:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18. december 2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	GulfSea Cylcare DCA 5070H	Side:	11/11
Erstatter dato:	2018-03-21	Revision:	2018-03-21
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/1.0

---

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

### Håndtering af brugte olier:

Beskyt helbredet - undgå længere tids og gentagen berøring med huden. Vask med sæbe og vand. Beskyt omgivelserne - foruren ikke afløb, vandløb eller jorden. Kontakt de lokale myndigheder vedrørende afhændelse af brugt olie.

### Ordlyd af Faresætninger:

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361f	Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).