

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 - Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse Dynax S-50

:

#### 1.2 - Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder Maling/belegg - beskyttende og funksjonell

#### 1.3 - Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Bilt Hamber Laboratories  
 18 Hoffmanns Way  
 Chelmsford  
 CM1 1GU United Kingdom  
 Telefon : 012777 658899 (Office hours only)  
 technical@bilthamber.com

#### Produsent

Bilt-Hamber Laboratories  
 18 Hoffmanns Way  
 Chelmsford  
 CM1 1GU United Kingdom  
 Telephone : 012777 658899 (Office hours only)  
 technical@bilthamber.com

#### 1.4 - Nødtelefonnummer

- Poison Centre. Tel: (+47) 22 59 13 00 Norway

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 - Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

STOT SE 3 (H336)	Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering - Kategori 3 (H336)
Flam. Liq. 3	Brannfarlig væske og damp. - Kategori 3

#### 2.2 - Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Inneholder: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy (CAS No.: 64742-48-9)

Signalord : Advarsel

Farepiktogrammer



Faresetninger

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
Utgitt dato : 13/03/2023

H226	Brannfarlig væske og damp.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P243	Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
P403+P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Innhold/beholder leveres til i henhold til lokale / regionale/nasjonale /internasjonale forskrifter.
EUH-setningene	: ingen

### 2.3 - Andre farer

<u>PBT-stoff.</u>	- Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/VPVB -kriteriene i henhold til rekkevidde, vedlegg XIII.
<u>vPvB- stoff.</u>	- The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1 - Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2 - Stoffblandinger

kjemisk betegnelse	No	%	Klasse(r)	Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	CAS-nr. : 64742-48-9 EU-identifikasjonsnummer : 649-327-00-6 EU-nummer : 265-150-3	25 - 50	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	Ikke anvendelig

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 - Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<u>Etter innånding</u>	- Sørg for frisk luft.
<u>Etter hudkontakt</u>	- Vask straks med:Vann
<u>Etter øyekontakt</u>	- Etter kontakt med øynene, skyll med vann med øyelokkene åpne i tilstrekkelig tid, og ta kontakt med en øyelege umiddelbart.
<u>Etter svelging</u>	- Hvis du er i tvil eller hvis symptomer blir observert, må du få medisinsk råd.

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

### 4.2 - De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<u>Symptomene og virkningene - Etter innånding</u>	- Kan forårsake luftveisirritasjon.
<u>Symptomene og virkningene - Etter hudkontakt</u>	- Forårsaker hudirritasjon.
<u>Symptomene og virkningene - Etter øyekontakt</u>	- Gir øyeirritasjon.
<u>Symptomene og virkningene - Etter svelging</u>	- Kan forårsake luftveisirritasjon.

### 4.3 - Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Symptomatiske behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 - Slukkingsmidler

<u>Egnet slukkemiddel</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ABC-Powder</li> <li>- Vanntåke</li> <li>- Karbondioksid (CO2)</li> </ul>
<u>Uegnet slukkemiddel</u>	- Sterk vannstråle

### 5.2 - Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<u>Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen</u>	- Farlige forbrenningsprodukter
<u>Farlige nedbrytningsprodukter</u>	- Ingen data tilgjengelig.

### 5.3 - Råd til brannmannskaper

- Koordinat brannslukkingstiltak til brannomgivelsene.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 - Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<u>For personell som ikke er nødpersonell</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beskyttelsesbriller.</li> <li>- Bruk beskyttelseshansker.</li> </ul>
<u>For nødhjelpspersonell</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fjern personer i sikkerhet.</li> <li>- Bruk personlig beskyttelsesutstyr.</li> </ul>

### 6.2 - Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

### 6.3 - Metoder og materialer for oppsamling og rensing

<u>Metoder og materialer for oppsamling</u>	- Absorbere med væskebindende materiale (f.eks. Sand, diatomaceous jord, syre- eller universelle bindingsmidler).
---	---

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

<u>Passende opprydding prosedyrer</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absorbere med væskebindende materiale (f.eks. Sand, diatomaceous jord, syre- eller universelle bindingsmidler).</li> <li>- Ventilere berørt område.</li> </ul>
---------------------------------------	---

<u>Upassende teknikker</u>	- Ingen informasjon tilgjengelig.
----------------------------	-----------------------------------

### 6.4 - Henvisning til andre avsnitt

- Avhending: Se avsnitt 13
- Personlig beskyttelsesutstyr: Se avsnitt 8
- Sikker håndtering: Se avsnitt 7

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 - Forsiktighetsregler for sikker håndtering

<u>Anbefaling</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sett hetten på igjen straks etter bruk.</li> <li>- Unngå:Øyekontakt</li> <li>- Unngå:Hudkontakt</li> </ul>
-------------------	---

<u>Anvisninger for generell yrkeshygiene</u>	- Vask hendene før pauser og etter jobb.
--	--

### 7.2 - Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Behold/lagre bare i original beholder.

### 7.3 - Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Observer teknisk datablad.
- Maling/belegg - beskyttende og funksjonell

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 - Kontrollparametrer

- Ingen data tilgjengelig.

### 8.2 - Eksponeringskontroller

<u>Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak</u>	- Ingen informasjon tilgjengelig.
--	-----------------------------------

<u>Individuelle vernetiltak , som personlig verneutstyr</u>	- Briller med sidebeskyttelse.
---	--------------------------------



- Bruk beskyttelseshansker.



<u>Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen</u>	- Ingen data tilgjengelig.
---	----------------------------

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
Utgitt dato : 13/03/2023

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 - Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<u>Fysisk tilstand</u>	<u>flytende</u>	<u>Utseende</u>	<u>Pasta</u>
<u>Farge</u>	brun	<u>Lukt</u>	karakteristisk
Luktgrense		Ingen data tilgjengelige	
pH-verdi		Ingen data tilgjengelige	
Smeltepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Frysepunkt		Ingen data tilgjengelige	
Kokepunkt		130 °C	
Brannpunkt		40 °C	
Fordampingshastighet		Ingen data tilgjengelige	
brennbarhet		Ingen data tilgjengelige	
Nedre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Ovre eksplosjonsgrense		Ingen data tilgjengelige	
Damptrykk		Ingen data tilgjengelige	
Damptetthet		Ingen data tilgjengelige	
Relativ densitet		Ingen data tilgjengelige	
Tetthet		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Vann)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Etanol)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (Aceton)		Ingen data tilgjengelige	
Oppløselighet (organiske løsemiddel)		Ingen data tilgjengelige	
Logg KOW		Ingen data tilgjengelige	
Selvantennelsestemperatur		200 °C	
Nedbrytingstemperatur		Ingen data tilgjengelige	
Kinetisk viskositet		Ingen data tilgjengelige	
Dynamisk viskositet		Ingen data tilgjengelige	

#### Partikkelegenskaper

Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelige
--------------------	--------------------------

#### 9.2 - Andre opplysninger

VOC-innhold	Ingen data tilgjengelige
Minste antennesenergi	Ingen data tilgjengelige
Ledeevne	Ingen data tilgjengelige

- Ingen data tilgjengelig.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 - Reaktivitet

- Dette materialet anses å være ikke-reaktive under normale bruksforhold.

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

### 10.2 - Kjemisk stabilitet

- Produktet er kjemisk stabilt under anbefalte forhold for lagring, bruk og temperatur.

### 10.3 - Risiko for farlige reaksjoner

- Ingen farlig reaksjon når den håndteres og lagres i henhold til bestemmelsene.

### 10.4 - Forhold som skal unngås

- Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.5 - Uforenlige materialer

- Oksidasjonsmiddel, sterkt
- sterk syre

### 10.6 - Farlige nedbrytningsprodukter

- Termisk nedbrytning kan føre til flukt av irriterende gasser og damper.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 - Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - Ikke klassifisert

Giftighet : Stoffblanding

LD50 oral (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rat)	Ingen data tilgjengelige
LD50 dermal (rabbit)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Ingen data tilgjengelige
LC50 inhalation vapours (rat)	Ingen data tilgjengelige

- Ingen data tilgjengelig.

Etsing/hudirritasjon - Ikke klassifisert

- Ingen data tilgjengelig.

Svær øyenskade/-irritasjon - Ikke klassifisert

- Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av luftveiene eller huden - Ikke klassifisert

- Ingen data tilgjengelig.

Mutagenitet i kimcellene - Ikke klassifisert

- Ingen data tilgjengelig.

Cancerogenitet - Ikke klassifisert

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

- Ingen data tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet - Ikke klassifisert

- Ingen data tilgjengelig.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering - Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering - Kategori 3 (H336) - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

- Ingen data tilgjengelig.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering - Ikke klassifisert

- Ingen data tilgjengelig.

Innåndingsfare - Ikke klassifisert

### 11.2 - Informasjon om andre farer

- Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 - Giftighet

Giftighet : Stoffblanding

EC50 48 hr crustacea	Ingen data tilgjengelige
LC50 96 hr fish	Ingen data tilgjengelige
ErC50 algae	Ingen data tilgjengelige
ErC50 other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic fish	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic crustacea	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic algae	Ingen data tilgjengelige
NOEC chronic other aquatic plants	Ingen data tilgjengelige

- Ingen data tilgjengelig.

### 12.2 - Opplysning om eliminering

Biokjemisk surstoffbehov (BOD)	Ingen data tilgjengelige
Kjemisk oksygenbehov (COD)	Ingen data tilgjengelige
% of biodegradation in 28 days	Ingen data tilgjengelige

- Biologisk nedbrytbar.

### 12.3 - Bioakkumulasjonspotensial

Biokonsentrasjonsfaktor	Ingen data tilgjengelige
Logg KOW	Ingen data tilgjengelige

- Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

### 12.4 - Mobilitet i jord

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

- Ingen data tilgjengelig.

### 12.5 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/VPVB -kriteriene i henhold til rekkevidde, vedlegg XIII.
- The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

### 12.6 - Endokrine forstyrrende egenskaper

- Dette stoffet har ikke endokrine forstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer.

### 12.7 - Andre skadelige virkninger

- Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 - Avfallsbehandlingsmetoder

<u>Avfallsbehandlingsmetoder</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.</li> <li>- Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.</li> </ul>
<u>Avløpshåndtering</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingen informasjon tilgjengelig.</li> </ul>
<u>Spesielle forholdsregler for avfallsbehandling</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Samle avfallet adskilt.</li> <li>- Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall.</li> </ul>
<u>Fellesskapets eller nasjonale eller regionale bestemmelser</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.</li> </ul>

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 - N-nummer eller ID-nummer

<u>FN-nummer (ADR)</u>	:	UN1139
<u>FN-nummer (RID)</u>	:	UN1139
<u>FN-nummer (ADN)</u>	:	UN1139
<u>FN-nummer (IMDG)</u>	:	UN1139
<u>FN-nummer (IATA)</u>	:	UN1139

### 14.2 - FN-forsendelsesnavn

<u>FN-forsendelsesnavn (ADR)</u>	:	COATING SOLUTION
<u>FN-forsendelsesnavn (RID)</u>	:	COATING SOLUTION
<u>FN-forsendelsesnavn (ADN)</u>	:	COATING SOLUTION
<u>FN-forsendelsesnavn (IMDG)</u>	:	COATING SOLUTION
<u>FN-forsendelsesnavn (IATA)</u>	:	COATING SOLUTION

### 14.3 - Transportfareklasse(r)



# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
Utgitt dato : 13/03/2023

ADR Transportfareklasse(r) : 3  
ADR Klassifiseringskode: : F1  
Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (RID) : 3  
Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (ADN) : 3  
Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3  
Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (IATA) : 3  
Piktogrammer



### 14.4 - Emballasjegruppe

Emballasjegruppe : III  
Emballasjegruppe (RID) : III  
Emballasjegruppe (ADN) : III  
Emballasjegruppe (IMDG) : III  
Emballasjegruppe (IATA) : III

### 14.5 - Miljøfarer

Miljøfarer : Nei  
Havforureningsfaktor : Nei

### 14.6 - Særlige forsiktighetsregler ved bruk

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

### **ADR**

<u>ADR Klassifiseringskode:</u>	:	F1
<u>ADR Spesialforskrifter regnear</u>	:	
<u>ADR Begrenset mengde (LQ)</u>	:	5L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E1
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P001 IBC03 LP01 R001
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP19
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T2
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1
<u>ADR tank code</u>	:	LGBF
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	FL
<u>ADR transportkategori</u>	:	3
<u>ADR tunnelbegrensningskode</u>	:	D/E
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V12
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Fareidentifiseringsnummer (Kemler-nr.)</u>	:	30

### **RID**

<u>Spesialforskrifter regnear</u>	:	
<u>Begrenset mengde (LQ)</u>	:	
<u>Excepted quantities</u>	:	

### **ADN**

<u>Spesialforskrifter regnear</u>	:	
<u>Begrenset mengde (LQ)</u>	:	
<u>Excepted quantities</u>	:	

### **IMDG**

<u>Spesialforskrifter regnear</u>	:	955
<u>Begrenset mengde (LQ)</u>	:	5 L
<u>Excepted quantities</u>	:	E1
<u>Packing instructions</u>	:	P001 LP01
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	IBC03
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	T2
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	TP1
<u>EmS codes</u>	:	F-E, S-E
<u>Stowage and handling</u>	:	Kategori A
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

# Sikkerhetsdatablad

## Dynax S-50

Versjon : 1  
 Utgitt dato : 13/03/2023

### IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E1
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y344
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	10L
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	355
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	60L
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	366
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	220L
<u>Spesialforskrifter regnear</u>	:	A3
<u>ERG Code</u>	:	3L

### 14.7 - Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 - Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

<u>Stoffer REACH candidates</u>	Nei
<u>Stoffer Annex XIV</u>	Nei
<u>Stoffer Annex XVII</u>	Nei

VOC-innhold                      Ingen data tilgjengelige

### 15.2 - Vurdering av kjemikaliesikkerhet

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### SDS-versjoner

Versjon	Utgitt dato	Author	Beskrivelse av endringene
1	13/03/2023		

### Tekster av regulatoriske setninger

Asp. Tox. 1	Innåndingsfare - Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brannfarlig væske og damp. - Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT SE 3 (H336)	Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering - Kategori 3 (H336)

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter beste kunnskap, informasjon og tro på publiseringsdatoen. Informasjonen som gis er kun utformet som en veiledning for sikker håndtering, bruk, spesifisering. Informasjonen gjelder kun det spesifikke materialet som er utpekt og er kanskje ikke gyldig for slik behandling, lagring, transport, avhending og frigjøring og skal ikke betraktes som en garanti eller kvalitetsmateriale brukt i kombinasjon med andre materialer eller i noen prosess, med mindre det er spesifisert i teksten.

\*\*\* \*\*