

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Eco Marine 1540**

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 1 av 10

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

ADDINOL Eco Marine 1540

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**

Motorolja.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Producent**

Leverantör:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 4609	
Gatuadress:	Am Haupttor	
Stad:	D-06237 Leuna	
Telefon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefax: +49 (0) 3461 845-555
E-post:	info@addinol.de	
Kontaktperson:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Ansvarig avdelning:	ADDINOL Application Technology	

**Leverantör**

Leverantör:	E & W Oljegruppen AB
Gatuadress:	Vaggatan 12b
Stad:	S-603 63 Norrköping
Telefon:	+46 11 3330520
E-post:	info@oljegruppen.se
Internet:	www.addinol.se

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**112 – begär Giftinformation,  
Giftinformationscentralen: +46 (0) 10-456 6700**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208	Innehåller Copper dioleate. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Övrig information**

Produkten är inte märkningspliktig enligt EG-direktiv eller nationala bestämmelser.

**2.3 Andra faror**

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.  
Låt inte utspild produkt sippra in i marken.  
Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Eco Marine 1540

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 2 av 10

## Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			60 - < 80 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
1120-44-1	Copper dioleate			0,1 - < 0,3 %
	214-307-4		01-2120683521-55	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	60 - < 80 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
1120-44-1	214-307-4	Copper dioleate	0,1 - < 0,3 %
		oral: LD50 = 2000 mg/kg	

## Ytterligare information

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## Generell rekommendation

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

## Vid inandning

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm. Om besvär kvarstår sök läkare.

## Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt indränkta kläder. Vid hudirritationer sök genast läkare.

## Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

## Vid nedsväjning

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen ordentligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Eco Marine 1540

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 3 av 10

#### Lämpliga släckmedel

Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Stänkvatten.

#### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväve. Svavelväte (H<sub>2</sub>S). kimrök.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

#### Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

Speciell halkfara vid spill av produkten. Avlägsna alla antändningskällor. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Avsnitt 12: Ekologisk information

Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Bildning av oljedimma undviks. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

##### Råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. Förvaras endast i originalbehållaren.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Eco Marine 1540

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 4 av 10

**Råd om samförvaring**

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C

Skyddas mot: värme. UV-strålning/solljus. frost.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Motorolja. Ytterligare information: se tekniskt PM.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****DNEL-/DMEL-värden**

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	1,19 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn
1120-44-1	Copper dioleate			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	7,89 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,112 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	1,18 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	0,04 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	0,4 mg/kg kroppsvikt/dygn

**PNEC-värden**

CAS nr	Ämne	Värde
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	
	Sekundärförgiftning	9,33 mg/kg

**Övrig information Kontrollparametrar**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Eco Marine 1540

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 5 av 10



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutugning vid kritiska ställen.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: DIN EN ISO 16321

##### Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: EN ISO 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

##### Andningsskydd

Om teknisk utugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Andningsskydd med filter mot organiska gaser och ångor typ A - kokpunkt &gt; 65 ° C: A1: &lt;1000 ppm; A2: &lt;5000 ppm; A3: &lt;10 000 ppm.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	brun
Lukt:	efter: mineralolja.
Lukttröskel:	ej fastställd

#### Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga
Nedre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Övre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Flampunkt:	240 °C DIN EN ISO 2592
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk: (vid 100 °C)	14,97 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042
Vattenlöslighet:	praktisk taget olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	
Inga data tillgängliga	

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Eco Marine 1540**

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 6 av 10

Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga
n-oktanol/vatten:	
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Densitet (vid 15 °C):	0,867 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper:	Inga data tillgängliga

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

**Andra säkerhetskaraktistika**

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

Flytttemperatur:

-42 °C ASTM D 7346

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Se kap. 7 Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med :Oxidationsmedel, stark Syra.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväve. Svavelväte (H<sub>2</sub>S). kimrök.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inte testad blandning.

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 5 mg/l

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Eco Marine 1540

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 7 av 10

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic				
	oral	LD50 mg/kg	> 5000	Råtta	Study report (1982) OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	Study report (1982) OECD Guideline 402
1120-44-1	Copper dioleate				
	oral	LD50 mg/kg	2000	Råtta	Study report (2016) OECD Guideline 423

**Irritation och frätning**

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Innehåller Copper dioleate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

inte tillämplig

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inte testad blandning.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic					
	Akut fisktoxicitet	LL50 mg/l	> 100	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995) OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>100	72 h		
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	>= 1000	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) The aquatic toxicity was estimated by a

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Eco Marine 1540**

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 8 av 10

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
1120-44-1	Copper dioleate	14,55

**12.4 Rörlighet i jord**

Till följd av dess ringa vattenlöslighet separeras produkten i biologiska reningsverk vittgående mekaniskt.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga

**Ytterligare information**

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

130205 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19); Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall; Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Förpackningar som inte kan rengöras skall avlägsnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass för transport:** -**14.4 Förpackningsgrupp:** -**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass för transport:** -**14.4 Förpackningsgrupp:** -**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass för transport:** -**14.4 Förpackningsgrupp:** -**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Eco Marine 1540**

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 9 av 10

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -**14.2 Officiell transportbenämning:** -**14.3 Faroklass för transport:** -**14.4 Förpackningsgrupp:** -**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 28, Införande 75

**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Eco Marine 1540**

Reviderad datum: 12.03.2025

Produktkod: 722164

Sida 10 av 10

**Förkortningar och akronymer**

Skin Irrit: Irriterande på huden

Eye Irrit: Ögonirritation

Skin Sens: Hudsensibilisering

Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

ADR – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; ADN – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - uppskattningar av akut toxicitet; bw – egen kroppsvikt; CAO - Endast fraktflygplan; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - cancerframkallande, mutagen eller reproduktionsfarlig; DIN - Standard för det tyska standardiseringsinstitutet; DNEL - härledd exponeringsnivå utan effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Lista över inhemska substanser (Kanada); EG - Europeiska unionen; SV - Europeiska standarder; GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - god laboratoriesed; HMIS - System för identifiering av farliga material; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maximal hämmande koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Dödlig koncentration i 50 % av testpopulationen; LD50 - Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos); MARPOL–Internationella konventionen för förhindrande av förorening från fartyg; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - inte annat anges; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observerad (negativ) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observerad (negativ) effekt; NOELR - Ingen märkbar effekt lastnivå; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT - persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetskvot; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännandeförfaranden och begränsningar av kemikalier; RID - Internationell konvention för befordran av passagerare; RQ - rapporterbar kvantitet; SADT - självaccelererande nedbrytningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Säkerhetsdatablad - Säkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket ihållande och mycket bioackumulerande

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller Copper dioleate. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*