

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29

Version: 10.0.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Moland Golvolja

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

Rekommenderad användning: Olja behandling av trä.

Inte rekommenderad användning: Denna produkt rekommenderas inte för något annat än de identifierade användningarna ovan.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Distributör

Företag: Moland Byggevarer A/S  
Adress: Strandvejen 16  
Postnr: 7800  
Ort: Skive  
Land: DANMARK  
E-post: moland@moland.dk  
Telefon: 96145000  
Fax: 96145099  
Hemsida: www.moland.dk

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 begär Giftinformation (Råd och anvisningar) (Dygnet runt.)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller Kobolt borat komplex neodecanaot, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

VOC: Denna produkt innehåller max 1 g VOC/L. Gränsvärdet är 140 g VOC/L (kat. A/i)

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte hormonstörande, PBT- eller vPvB-ämnen.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29

Version: 10.0.0

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Kobolt borat komplex neodecanaot	68457-13-6 270-601-2	< 0,15 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361f Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
2-ethylhexansyra, zirkoniumsalt	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21	< 0,2 %		Repr. 1B;H360D
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9	< 0,02 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400  C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1; H317
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 611-341-5	< 0,00035 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  EUH071  C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C; H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

**Ingrediens-kommentar:** Bilaga VI CLP klassificeringen av titandioxid (CAS 13463-67-7) gäller inte denna blandning enligt Bilaga VI CLP anmärkning 10.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Vid illamående bringas personen i frisk luft och vila under uppsyn. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Förtäring:</b>	Ge vatten eller mjölk att dricka. FRAMKALLA EJ KRÅKNING! Om uppkastning sker, håll huvudet lågt, så att det icke kommer maginnehåll i lungorna. Sök läkare i händelse av obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsatt tvätta. Hudrengöringskräm kan användas. Använd ej lösningsmedel. Kläder / skor måste rengöras innan den används igen. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Ögonkontakt:</b>	Skölj omedelbart med ljummet vatten (helst med ögondusch) under minst 15 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Sök läkare.
<b>Brännskador:</b>	Produkten är inte brandfarlig.
<b>Allmänt:</b>	Om du är osäker kontakta läkare. Se även avsnitt 1. Av olyckan: Kontakta läkare / sjukhus. Om möjligt, ta etiketten eller säkerhetsdatabladet med.

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

Irritation av ögon och hud.

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

Behandlas symptomatiskt.

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29

Version: 10.0.0

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Ej brandfarlig vara.

**Olämpliga släckmedel:** Ej brandfarlig vara.

**Släckningsmetod:** Ej brandfarlig vara.

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

Halt underlag.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Stängda behållare kan hållas avkylda med vatten.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd engångsoverall som slängs efter användningen. Inte relevant.

**För räddningspersonal:** Använd gummihandskar och engångskläder.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

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

Förhindra att större mängder spill kommer ut i avlopp eller vatten genom att valla in spillet med sand eller liknande och samla upp. Spill samlas upp med absorberande material. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik att använda lösningsmedel.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

se även avsnitt 8 och 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik hud och ögonkontakt. Du får inte äta, dricka, röka och lagra tobak, mat eller dryck på arbetsplatser eller områden där det finns risk för kontakt med produkten.

Innehåller torkande oljor. Risk för självantändning. Spill och använda trasor, osv. samlas upp i brandsäker avfallsbehållare och destrueras.

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

Produkten förvaras oåtkomligt för barn, förvaras väl tillsluten, torrt och kallt i ventilerat utrymme avskilt från livsmedel. Håll produkten borta från antändningskällor och starkt sura eller basiska ämnen.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se användningar under avsnitt 1.2.

**Övrig information:** Personligt skydd, se avsnitt 8.

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29  
Version: 10.0.0

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

#### PNEC

Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
Havsvatten	2,36 µg/l			
Mark	10,9 mg/kg			
Sötvatten	0,62 µg/l			
Sötvatten - sediment	53,8 mg/kg			
Havsvatten - sediment	69,8 mg/kg			

#### DNEL - arbetare

Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	169,5 µg/m <sup>3</sup>	Långfristig exponering		Lokal påverkan	

#### DNEL - befolkningen i stort

Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalation	26,7 µg/m <sup>3</sup>	Långfristig exponering		Lokal påverkan	
Oral	20 µg/kg dw	Långfristig exponering		Systemisk påverkan	

**Biologiska gränsvärden:** DNEL - värden saknas. PNEC - värden saknas.

**Övrig information:** Ingen information finns.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Allt arbete måste organiseras så att inandning av ångor och exponeringen av huden begränsas till ett minimum

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Skyddsglasögon rekommenderas.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd eventuellt särskilda arbetskläder, vid sprutmålning skyddsoverall.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Använd disponibel nitril handskar.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Det måste säkerställas att lokala bestämmelser för utsläpp är uppfyllda.

**Övrig information:** Tillgång till tvätt och sköljning faciliteter.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29

Version: 10.0.0

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska.
Färg	Olika.
Lukt	Ingen eller okaraktäristisk lukt.
Löslighet	Blandbart med vatten.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Inte relevant
Brännbarhetsgräns		Inte relevant
Explosionsgränser		Inte relevant
Flampunkt	> 62 °C	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	0,95 g/ml	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Vægt% organiska oplösningsmedler	0,1	
VOC (g/liter)	1	

Övrig information: Löslighet i vatten: Löslig i vatten. Löslighet i fett: Inte relevant

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga vid normala förhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Starkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29  
Version: 10.0.0

Håll produkten borta från oxidationsmedel, starka syror eller starka basiska material, för att undvika värmeutvecklande reaktioner.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut oral toxicitet:

##### Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 1098 mg/kg bw			

##### 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1193 mg/kg			

##### reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		64 mg/kg			

Farligt vid förtäring.

#### Akut dermal toxicitet:

##### Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000 mg/kg bw			

##### 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		4115 mg/kg			

##### reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		87,12 mg/kg			

Långvarig och ofta upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och torka ut känslig hud.

#### Akut inhalationstoxicitet:

##### reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4 h	0,33 mg/l			

Inga kända risker.

**Frätskada/irritation på huden:** Inga kända risker.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Kan ge upphov till allergisk reaktion.

**Mutagenitet i könsceller:** Förväntas ej vara mutagen.

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29  
Version: 10.0.0

**Cancerframkallande:** Inga data.

**Reproduktionstoxicitet:** Förväntas inte vara giftiga för reproduktionssystemet .

**Enstaka STOT-exponering:** Inga kända risker.

**Upprepad STOT-exponering:** Inga kända risker.

**Fara vid aspiration:** Inga kända risker.

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Ingen känd information.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Kobolt borat komplex neodecanaot, cas-no 68457-13-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut Daphnia	#Not translated#	48 h	EC50	9,2 mg/l			
Akut alg	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	0,551 g/l			
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	1,5 mg/l			

#### 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	2,94 mg/l			
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LC50	2,18 mg/l			
Akut alg	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	ErC50	0,11 mg/l			

#### reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), cas-no 55965-84-9

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut Daphnia	Daphnia magna	48 h	EC50	0,16 mg/l			
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC50	0,19 mg/l			
Akut alg	Selenastrum capricornutum	72 h	ErC50	0,027 mg/l			

Ingen information tillgänglig

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten är blandbar med vatten och kommer att spridas i vattenmiljön.

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29  
Version: 10.0.0

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

Denna produkt är inte ett ämne som är ett PBT eller vPBT.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen känd information.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

### Övrig information

Produkten får inte släppas ut i dagvattenbrunnar eller vattendrag.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

Tomt, orensat emballage bortskaffas på samma sätt som produkten. Sörj för god kemikaliehygien. Rester av produkten är klassificerat som farligt kemikalieavfall.

**Avfallskategori:** Avfallsförordning (2011:927): 08 01 11

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Ej tillämpligt.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte relevant.

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

Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor:

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

REACH reg.nr	Ämnesnamn
01-2119979088-21	2-etylhexansyra, zirkoniumsalt

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
10.0.0	2023-08-29	GK	3
9.0.0	2022-12-21	GK	2, 3, 9, 11, 12
8.0.0	2019-02-26	GK	11, 13

# Säkerhetsdatablad

## Moland Golvolja

Ersätter datum: 2022-12-21

Omarbetad: 2023-08-29

Version: 10.0.0

7.0.0	2015-05-07	GK	2, 3, 11,
6.0.0	2013-10-21	GK	3, 8, 11
5.0.0	2013-09-30	GK	REACH datasheet

**Förkortningar:** DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

**Referens till litteratur och datakällor:** REACH: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. CLP: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

**Övrig information:** Användarens arbetsförhållande är utanför vår kontroll. Upplysninger i detta veruinformationsblad är baseret på våra nuvarande kundskaper och på EU lagstifning. Det är alltid användarens ansvar att uppfylla kraven som är fastlagt i den nationella lagstifningen. Upplysninger utgör ingen garanti för produktets egenskaper. Detta säkerhetsdatablad får bara ändras med godkännande av producent.

**Utbildningsråd:** Upplysninger i detta säkerhetsdatablad är under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med användningsbegränsninga. Upplysninger i detta säkerhetsdatablad bör uppfattas som en beskrivning av de säkerhetskrav som ställs till produktet.

### Lista över relevanta H-satser

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H360D	Kan skada det ofödda barnet.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Lista över relevanta EUH-satser

EUH071	Frätande på luftvägarna.
EUH208	Innehåller Kobolt borat komplex neodecanaot, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Land:** SE