

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Carat Oljefärg Svart

Produktregistreringsnummer : 4114241

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Vandbaseret overfladebehandlingsmiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : Ved korrekt anvendelse -ingen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : DAW NORDIC AB
Huvudkontoret Göteborg
Marieholmsgatan 124
415 02 Göteborg
Telefon : +46317505200
Telefax : +4631461106
E-mail adresse : miljo@dawnordic.se
Ansvarlig/udsteder

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon 1 : Giftlinjen +45 82 12 12 12 (24 h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Tillægsmærkning

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on, octhilion (ISO), blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)-on, 3-iod-2-propynyl-butylcarbammat. **Kan udløse allergisk reaktion.**

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
3-iod-2-propynyl-butylcarbammat	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 01-2120762115-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 (strubehoved) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,1 - < 0,25

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on	64359-81-5 264-843-8 613-335-00-8	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100 specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 0,025 - < 5 %	≥ 0,0025 - < 0,025

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave
2.0

Revisionsdato:
19.01.2022

Trykdato 19.01.2022

Dato for sidste punkt: 20.08.2021

Dato for sidste punkt: 12.07.2021

		Eye Irrit. 2; H319 0,025 - < 3 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 567 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 0,16 mg/l	
octhilonon (ISO)	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 01-2120768921-45	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100 specifik koncentrationsgræns e Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 125 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge):	≥ 0,0025 - < 0,025

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

		0,27 mg/l	
		Akut dermal toksicitet: 311 mg/kg	
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-on og 2-methyl-2H- isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	$\geq 0,0002$ - $< 0,0015$
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1C; H314 $\geq 0,6$ % Skin Irrit. 2; H315 $0,06$ - $< 0,6$ % Eye Irrit. 2; H319 $0,06$ - $< 0,6$ % Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,0015$ % Eye Dam. 1; H318 $\geq 0,6$ %	
2-methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)- on	2527-66-4 613-336-00-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 EUH071	$\geq 0,0002$ - $< 0,0015$

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1	
		specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %	
		Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 175 mg/kg Akut dermal toksicitet: 1.100 mg/kg	
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
talc ($\text{Mg}_3\text{H}_2(\text{SiO}_3)_4$)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		≥ 1 - < 10
siliciumdioxid	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16, 01-2120105300-82		≥ 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt).
Forlad det farlige område.
Førstehjælper skal beskytte sig selv.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenede tøj tages straks af.
Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved indtagelse. : Søg lægehjælp.
Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:
Kulmonooxid, kuldioxid og uforbrændte kulbrinter (røg).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Standard procedure for kemikalie brande.
Selve produktet brænder ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug beskyttelses sko eller støvler med kraftig gummisål.
Materiale kan medføre glatte forhold.

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkert og smæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).

6.4 Henvisning til andre punkter

For yderligere information se punkt 7 i sikkerhedsdatabladet.

,For personlig beskyttelse se punkt 8.,For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Brug kun med tilstrækkelig ventilation.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen specielle tekniske beskyttelsesforanstaltninger påkrævet.

Det aktuelle produktblad for dette produkt og dets behandling skal også følges via www.caparol.se.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før indtagelse af mad og drikke eller rygning.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Uanvendelig efter frysning. Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.

Anvisninger ved samlagring : Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Disse oplysninger foreligger ikke.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	GV (fibre)	0,3 fiber/cm ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Liste over grænseværdier for støv., Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			
siliciumdioxid	7631-86-9	TWA (Respirabelt støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	Yderligere oplysninger: Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener			
		GV (Respirabelt støv)	0,1 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Liste over grænseværdier for støv., Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			
		GV (Totalt støv)	0,3 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Liste over grænseværdier for støv.			

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
[(butoxymethylethoxy)methylethoxy]propan-1-ol	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	25,00 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	25,00 mg/kg legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	50,00 mg/kg legemsvægt/d ag

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
[(butoxymethylethoxy)methylethoxy]propan-1-ol	Periodisk brug/frigivelse	5,64 mg/l
	Ferskvandssediment	2,59 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	0,564 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Havvand	0,0564 mg/l
	Havsediment	0,259 ng/kg tør

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0 Revisionsdato: 19.01.2022 Trykdato 19.01.2022 Dato for sidste punkt: 20.08.2021
Dato for sidste punkt: 12.07.2021

		vægt
	Jord	0,188 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi

Hanske tykkelse : 0,2 mm

Beskyttelsesindeks : Klasse 3

Bemærkninger : Før handskerne aftages skal de vaskes med sæbe og vand.
Bær egnede handsker testet til EN374.

Beskyttelse af hud og krop : Sikkerhedssko
Langærmet beklædning

Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Hud skal vaskes efter kontakt.

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Ved sprøjteapplikation: Undgå indånding af spraydampe.
Anvend åndedrætsværn med A2/P2-filter ved sprøjtemaling.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : væske

Farve : Ingen data tilgængelige

Lugt : Ingen data tilgængelige

Lugttærskel : Ikke relevant

Smeltepunkt/frysepunkt : ikke bestemt

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : ikke bestemt

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : ikke bestemt

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgænse : ikke bestemt

Flammepunkt : Ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur : ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur : Ikke anvendelig

pH-værdi : 8 - 9
Koncentration: 100 %

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed
Vandopløselighed : helt blandbar

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : ikke bestemt

Damptryk : ikke bestemt

Relativ massefylde : ikke bestemt

Massefylde : 1,1400 g/cm³

Relativ dampvægtfylde : ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke anvendelig

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

Antændelighed (væsker) : Produktet er ikke brandfarligt.

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Beskyttes mod frost, varme og sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Uforenelig med syrer og baser.
Uforenelig med oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

3-iod-2-propynyl-butylcarbamate:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 500 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 0,763 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 532 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 0,4 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave	Revisionsdato:	Trykdato	Dato for sidste punkt:
2.0	19.01.2022	19.01.2022	20.08.2021
			Dato for sidste punkt: 12.07.2021

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 567 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 0,16 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

octhilinon (ISO):

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 125 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 0,27 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 311 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 66 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 0,17 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: OECD retningslinje 403

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 141 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402

2-methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)-on:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 175 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.100 mg/kg
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

siliciumdioxid:

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 10.000 mg/kg

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ikke hudsensibiliserende på baggrund af resultaterne fra lignende testede blandinger, idet brobygningsprincippet anvendes i overensstemmelse med artikel 9, stk. 4 i CLP-forordningen. Resultat af undersøgelser: Sensibilisering OECD 429 (LLNA) (mus) ikke sensibiliserende.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor alger/vandplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 100 mg/l
Slutpunkt: Væksthæmning
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Celledelingshæmmer test
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: nej

Komponenter:

3-iod-2-propynyl-butylcarbamate:

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 2,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 3,27 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 0,11 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 100

octhilinon (ISO):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 100

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 100

2-methyl-1,2-benzothiazol-3(2H)-on:

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****octhilinon (ISO):**

Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	log Pow: 2,92 Metode: OECD retningslinje 117
---	---	---

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1):

Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	log Pow: <= 0,71 Metode: OECD retningslinje 117
---	---	--

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering	:	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
-----------	---	---

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering	:	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
-----------	---	---

12.7 Andre negative virkninger**Produkt:**

Yderligere økologisk information	:	Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
-------------------------------------	---	--

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt	:	Materialer og al dertilhørende emballage skal bortskaffes på en sikker måde og i henhold til lokale, regionale, nationale og
---------	---	--

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

internationale myndigheders krav.

Rester og affald må ikke hældes ud i kloakken.

Forurenet emballage : Kun helt tomme beholdere må indleveres til genanvendelse.

Affaldsnr. : brugt produkt
080112, Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende
under 08 01 11*

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Produktet er en blanding, der ikke indeholder særligt problematiske stoffer (SVHC) over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$. Der skal derfor ikke defineres tilladte

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Carat Oljefärg Svart

Udgave 2.0	Revisionsdato: 19.01.2022	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021 Dato for sidste punkt: 12.07.2021
---------------	------------------------------	---------------------	--

slutanvendelser eller opstilles nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ingen

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer : 00-3 (1993)

Flygtige organiske forbindelser : Direktiv 2004/42/EF
< 3 %
< 30 g/l

Andre regulativer:

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H301	: Giftig ved indtagelse.
H302	: Farlig ved indtagelse.
H310	: Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.

**Carat Oljefärg Svart**

Udgave	Revisionsdato:	Trykdato	Dato for sidste punkt:
2.0	19.01.2022	19.01.2022	20.08.2021
			Dato for sidste punkt: 12.07.2021

H330	: Livsfarlig ved indånding.
H331	: Giftig ved indånding.
H372	: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071	: Ætsende for luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Skin Corr.	: Hudætsning
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
2004/37/EC	: Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
2004/37/EC / TWA	: tidsvægtet gennemsnit
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECS - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippineres fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Andre oplysninger:**

Eksponeringsscenarie jf. REACH forordning (EF) Nr. 1907/2006 er ikke påkrævet for dette produkt.

Produktet er ikke omfattet af kommunikationskravet for anvendelser jf. REACH artikel 31 - registrerede stoffer/blandinger opfylder ikke kriterierne for klassifikation som farlige jf. forordning (EF) nr. 1272/2008 eller 1999/45/EF.



Carat Oljefärg Svart

Udgave	Revisionsdato:	Trykdato 19.01.2022	Dato for sidste punkt: 20.08.2021
2.0	19.01.2022		Dato for sidste punkt: 12.07.2021

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

REACH Information

I henhold til vores juridiske forpligtelser gennemfører vi forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH). Vi vil justere og opdatere vores sikkerhedsdatablade regelmæssigt i overensstemmelse med oplysningerne fra vores upstream-leverandører. Vi vil som sædvanlig informere om justeringerne. Med hensyn til REACH skal vi gøre opmærksom på, at vi som efterfølgende bruger ikke foretager nogen egen registrering, men er henvist til vore leverandørernes oplysninger. Så snart disse foreligger vil vi tilrette vores sikkerhedsdatablade tilsvarende. Dette kan, afhængig af registreringsfristen for indholdsstofferne, ske i en overgangsperiode fra den 01.12.2010 til 01.06.2018.

Med hensyn til REACH-forordningen vil vi gerne påpege, at DAW som downstream-bruger ikke vil registrere på vegne af vores virksomhed. Vi vil basere os på oplysninger fra vores leverandører. Så snart der foreligger nye oplysninger, vil vores sikkerhedsdatablade blive ændret tilsvarende.

DK / DA