

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

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

Websted :
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)

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

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

Faresætninger : H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave
4.0

Revisionsdato:
30.10.2024

SDS nummer:
6026375

Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	$\geq 10 - < 20$
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 $\geq 0,05 \%$	$\geq 0,025 - < 0,05$
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	$\geq 0,0025 - < 0,025$
octhilion (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	$\geq 0,0025 - < 0,025$

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave
4.0

Revisionsdato:
30.10.2024

SDS nummer:
6026375

Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

		<p>Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100</p> <hr/> <p>specifik koncentrationsgræns e Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %</p> <hr/> <p>Estimat for akut toksicitet</p> <p>Akut oral toksicitet: 125 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 0,27 mg/l Akut dermal toksicitet: 311 mg/kg</p>	
4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on	64359-81-5 264-843-8 613-335-00-8	<p>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</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100</p>	>= 0,0025 - < 0,025

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave
4.0

Revisionsdato:
30.10.2024

SDS nummer:
6026375

Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

		<p>specifik koncentrationsgrænse</p> <p>Skin Irrit. 2; H315 0,025 - < 5 % Eye Irrit. 2; H319 0,025 - < 3 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %</p> <p>Estimat for akut toksicitet</p> <p>Akut oral toksicitet: 567 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 0,16 mg/l</p>	
terbutryn	886-50-0 212-950-5	<p>Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100</p>	>= 0,0002 - < 0,0025
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	<p>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</p> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 100 M-faktor (Kronisk toksicitet for</p>	>= 0,0002 - < 0,0015

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0 Revisionsdato: 30.10.2024 SDS nummer: 6026375 Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

		vandmiljøet.): 100	
		specifik koncentrationsgrænse	
		Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 %	
		Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 %	
		Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 %	
		Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
		Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
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 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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

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

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0 Revisionsdato: 30.10.2024 SDS nummer: 6026375 Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

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.

Kun til udendørs brug.

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. Fjern forurenede beklædning og beskyttelsesudstyr før adgang til spiseområder.

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.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
-------------	---------	-------------------------------	------------------	-------

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0 Revisionsdato: 30.10.2024 SDS nummer: 6026375 Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	GV	6 mg/m ³ (Titan)	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.				
		S	12 mg/m ³ (Titan)	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.				
siliciumdioxid	7631-86-9	GV (total)	0,3 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL
		GV (respirabel)	0,1 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.				
		S (total pulver og støv)	0,6 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL
		S (indåndbar fraktion)	0,2 mg/m ³ (Silicium)	DK OEL

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	700,00 mg/kg legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10,00 mg/m ³
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,20 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	7,50 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1,10 mg/kg legemsvægt/d ag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10,00 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0 Revisionsdato: 30.10.2024 SDS nummer: 6026375 Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	3,00 mg/kg legemsvægt/d ag
--	---------------	------------	------------------------------	----------------------------

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvand	0,184 mg/l
	Jord	100 mg/kg tør vægt
	Havvand	0,0184 mg/l
	Ferskvandssediment	1000 mg/kg tør vægt
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Havsediment	100 mg/kg tør vægt
	Periodisk brug/frigivelse	0,193 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvand	0,519 mg/l
	Jord	0,287 mg/kg tør vægt
	Periodisk brug/frigivelse	5,19 mg/l
	Ferskvandssediment	2,96 mg/kg tør vægt
	Havvand	0,0519 mg/l
	Havsediment	0,296 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : 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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

Hud skal vaskes efter kontakt.

Ved sprøjteapplikation: uigennemtrængelig beklædning

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

Fysisk form : væske

Farve : hvid

Lugt : karakteristisk

Smeltepunkt/frysepunkt : ca. 0 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : ca. 100 °C

Højeste eksplosionsgrænse /
Øvre brændpunktsgrense : ikke bestemt

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgrense : ikke bestemt

Flammepunkt : Ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur : ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur : Ikke anvendelig

pH-værdi : 8,5 (20 °C)
Koncentration: >= 0,0000 %
Metode: DIN EN ISO 19396-1:2020-05
(som en dispersion)

Viskositet

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

Viskositet, dynamisk	:	> 0,000 mPa.s (20 °C) Metode: ISO 3219 se bruger specificeret fritekst
Viskositet, kinematisk	:	ikke bestemt
Flow tid	:	ikke bestemt
Opløselighed Vandopløselighed	:	helt blandbar
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	ikke bestemt
Damptryk	:	ca. 23,4 hPa (20 °C)
Massefylde	:	1,452 g/cm ³ (20 °C) Metode: DIN EN ISO 2811-1
Bulk massefylde	:	Ikke anvendelig
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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

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

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:

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

3-iod-2-propynyl-butylcarbamate:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 1.056 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

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

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

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

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

terbutryn:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 300 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Rotte): > 2.000 mg/kg

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

siliciumdioxid:

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

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave
4.0

Revisionsdato:
30.10.2024

SDS nummer:
6026375

Dato for sidste punkt: 06.08.2024
Dato for sidste punkt: 10.01.2022

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

Komponenter:

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



CAPAROL

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

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

3-iod-2-propynyl-butylcarbamate:

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

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

octhilinon (ISO):

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

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

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

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 100

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

terbutryn:

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0	Revisionsdato: 30.10.2024	SDS nummer: 6026375	Dato for sidste punkt: 06.08.2024 Dato for sidste punkt: 10.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	--

vandmiljøet)

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

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

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 0,63 - 0,76
pH-værdi: 7

3-iod-2-propynyl-butylcarbamat:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,81 (25 °C)

octhilinon (ISO):

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,61 (25 °C)
pH-værdi: 7

terbutryn:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,66

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: <= 0,75
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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0	Revisionsdato: 30.10.2024	SDS nummer: 6026375	Dato for sidste punkt: 06.08.2024 Dato for sidste punkt: 10.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	--

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 : Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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 internationale myndigheders krav.

Rester og affald må ikke hældes ud i kloakken.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

RID : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0	Revisionsdato: 30.10.2024	SDS nummer: 6026375	Dato for sidste punkt: 06.08.2024 Dato for sidste punkt: 10.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	--

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo) : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager) : 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, blandinger og artikler (Bilag XVII)	: Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75, 3 Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	: Ingen
Forordning (EF) 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
Mærkning i henhold til forordning (EU) 528/2012	: Ifølge EU-forordning 528/2012 er dette produkt defineret som en "behandlet artikel" (ikke et biocidholdigt produkt) og indeholder følgende biocidholdige stoffer: 3-iod-2-propynyl-butylcarbammat (CAS-Nr. 55406-53-6), octhilionon (ISO) (CAS-

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

Nr. 26530-20-1), 4,5-dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on (CAS-Nr. 64359-81-5), terbutryn (CAS-Nr. 886-50-0).

MAL-Kodenummer : 2-3 (1993)

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0,24 %

Flygtige organiske forbindelser : Direktiv 2004/42/EF
< 3 %
< 40 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.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	: Livsfarlig ved indånding.
H331	: Giftig ved indånding.
H351	: Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H372	: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
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.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

DK / DA



Fasadjärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 06.08.2024
4.0	30.10.2024	6026375	Dato for sidste punkt: 10.01.2022

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Carc.	:	Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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; IECSC - 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 - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativ) 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; TECL - 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 : Eksponeringsscenario 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.

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)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



CAPAROL

DK / DA

Fasadfärg ThermoSan Vit/Bas1

Udgave 4.0	Revisionsdato: 30.10.2024	SDS nummer: 6026375	Dato for sidste punkt: 06.08.2024 Dato for sidste punkt: 10.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	--

Toxnet - Toxicology Data Network

Klassifikation af præparatet:

Aquatic Chronic 3

H412

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

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