

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING**AVSNITT 1: IDENTIFISERING AV SUBSTANSEN/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR**Produktnavn: Topscrub Sitrus Toppskuring
UFI: KCX0-V0EK-N00Q-W1UR

Produktnummer: 614065

1.2 RELEVANTE IDENTIFISERTE ANVENDELSER AV STOFFET ELLER BLANDINGEN OG ANVENDELSER SOM FRARÅDES

Produkt kun ment for kommersiell og industriell bruk.

Tiltent bruk: Vannbasert konsentrert dyprens-konsentrat. Fortynn før bruk.

Frarådet bruksmåte: Annet enn per instruksjoner på etikett.

1.3 DETALJER OM DISTRIBUTØREN AV SIKKERHETS DATABLADET

Nordic Supply Partner AS

Damsgårdveien 163C

5160 Laksevåg

Norge

Telefon: 417 31 000

E-post: post@nsp.no

Internett: www.nsp.no

1.4 NØDTELEFONNUMMER**For kjemisk nødsfall:** Søl, lekkasje, brann, eksponering eller ulykke.

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1 KLASSIFISERING AV BLANDINGEN (PREPARATET)**

Denne blandingen er klassifisert og merket i henhold til EF 1272/2008.

Hudkorrosjon - Kategori 1

Øyeskade – Kategori 1

2.2 ETIKETTELEMENTER

Signalord: Fare

Farepiktogram:



Fareutsagn:

H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318

Gir alvorlig øyeskade.

Inneholder:

Etylenglykolmonobutyleter, natriumkarbonat, dinatriummetasilikat, kaustisk soda, d-limonen.

Føre-var-uttalelser:

P260

Ikke pust inn tåke/damp/spray.

P280

Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller.

P301+P330+P331+P311

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall brekninger. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P302+P352+P333+P313

VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P304+P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338

HVIS I KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310

Ring umiddelbar GIFTSENTRALEN/doktoren hvis du føler ubehag.

2.3 ANDRE FARER

Inneholder d-Limonene. Kan føre til allergisk reaksjon.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1/3.2 SUBSTANSER/BLANDINGER**

Ingrediens	EF Nr.	Vekt %	CAS Nr.	CLP-klassifisering	
				Fareklasser	Farevarsler*
Etylenglykolmonobutyleter	203-905-0	3 - 7	111-76-2	Akutt toksisk 4 Øyeirrit. 2 Hudirrit. 2	H302,H332 H319 H315

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING

Natriumkarbonat	207-838-8	1 - 5	497-19-8	Øyeirrit. 2	H319
Dinatriummetasilikat	229-912-9	1 - 5	6834-92-0	Hudkorr. 1B STOT SE3	H314 H335
Kaustisk soda	215-185-5	1 - 5	1310-73-2	Hudkorr. 1A	H314
d-Limonene	227-813-5	0,1 - 0,5	5989-27-5	Brennb. væske 3, Hudirrit. 2 Hudsens. 1B Asp Toks 1 Akvatisk akutt 1 AquaChron 3	H226 H315 H317 H304 H400 H412

*Se avsnitt 16 for den fullstendige teksten av farevarslene

Ingrediens	EF Nr.	CAS Nr.	Spesifikke konsentrasjonsgrenser, M-faktor, Akutt toksisitetsestimat (ATE)**
Etylenglykolmonobutyleter	203-905-0	111-76-2	ATE (oral) 1200 mg/kg
Kaustisk soda	215-185-5	1310-73-2	(0,5 ≤C< 2) Øyeirrit. 2 (H319), Hudirrit. 2 (H315) (2 ≤C< 5) Hudkorr. 1B (H314) (5 ≤C< 100) Hudkorr. 1A (H314)
d-Limonene	227-813-5	5989-27-5	Akvatisk kronisk 3, M=1

** Akutt toksisitetsestimat i henhold til Vedlegg VI, (EF) 1272/2008.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK**

- Øyekontakt:** Umiddelbart skylle med vann i minst 15 minutter. (Dersom det enkelt lar seg gjøre, fjern eventuelle kontaktlinser). Søk umiddelbart medisinsk assistanse.
- Hudkontakt:** Umiddelbart skylle med rikelig mengde vann i minst 15 minutter. (Fjern eventuelle klesplagg og sko som er forurenset). Søk umiddelbart medisinsk assistanse.
- Innånding:** Dersom vanskelig å puste: Flytt til hvor det er frisk luft. Søk umiddelbart medisinsk assistanse.
- Svelging:** Ring umiddelbart lege eller giftinformasjon. IKKE framkall brekning. Dette utføres kun i samråd med medisinsk personell. Aldri gi noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 DE VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTT OG FORSINKET

- Øyekontakt:** Kan forårsake alvorlig øyeskade. Kan forårsake permanent skade.
- Hudkontakt:** Kan forårsake alvorlige hudforbrenninger. Kan forårsake permanent skade.
- Innånding:** Kan forårsake irritasjon eller forbrenning i nese, hals og luftveier.
- Svelging:** Kan forårsake brannskader i munn, hals og mage.

4.3 INDIKASJON PÅ ØYEBLIKKELIG LEGEHJELP OG SPESIALBEHANDLING

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 SLOKKINGSMIDLER**

Ved brann: Bruk tørrkjemikalier, vannspray, skum, karbondioksid

5.2 SPESIELLE FARER MED BLANDINGENFarlige forbrenningsprodukter: CO, CO₂

Under en brann kan røyk inneholde det opprinnelige materialet i tillegg til forbrenningsprodukter av varierende sammensetning som kan være toksiske og / eller irriterende. Forbrenningsprodukter kan omfatte, men ikke begrenset til, de ovennevnte substansene.

5.3 RÅD FOR BRANNMENN

Som ved brann, bruk selvforsynt pusteapparat og egnet verneutstyr inkludert hansker og øye / ansiktsbeskyttelse. Brannmenn bør bruke klær som er i samsvar med EN469 for kjemiske hendelser. Materialer kan starte å boble ved temperatur over 100 °C/212 °F. Etsende materiale.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK, PERSONLIG VERNEUTSTYR OG NØDPROSEDYRER**

Se avsnitt 8 for egnet personlig verneutstyr.

6.2 MILJØFORHOLDSREGLER

Hold søl og avrenning fra rengjøringsmidler unna kloakk og offentlige vannsystemer.

6.3 METODER OG UTSTYR FOR AVGRENSING OG OPPRYDDING

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING

Mindre søl: Absorber søl på inert materiale (f.eks. sand, jord) og avhend som avfall i samsvar med nasjonale og regionale bestemmelser.

Større søl: Hold tilskuere unna. Gulv kan være glatte, vær forsiktig for å unngå å falle. Nøytraliser området hvor søl. Sperr av og lukk inn søl med materiale som ikke er kjemisk aktivt (f.eks. sand, jord). Flytt væske til beholdere for gjenvinning eller avhending, og solid materiale som ikke er kjemisk aktivt til beholdere for avhending.

6.4 REFERANSE TIL ANDRE AVSNITT: Se avsnitt 8 om SDB.

AVSNITT 7: BEHANDLING OG LAGRING**7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING**

Unngå kontakt med øyer, hud og klesplagg. Vask grundig etter behandling. Benyttes kun i godt ventilerte områder. Unngå å puste inn damp eller spraytåke. Fjern og vask forurensede klesplagg og fotteøy før ombruk.

7.2 TILSTANDER FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE INKOMPATIBILITETER

Lagringstemperatur (Maks. 60°C/140°F) (Min. 1°C/34°F). Produktet tåler ikke frost. Sørg for at beholderen er lukket når den ikke er i bruk. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3 SPESIFIKK(E) SLUTTBRUK(ER): Ingen tilgjengelig informasjon

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLLER / PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1 KONTROLLPARAMETRE**

Ingrediens	Kilde	TWA (8 timer)		STEL (kort sikt)		Notat(er)
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
etylenglykolmonobutyleter (CAS nr. 111-76-2)	ACGIH TLV	20	97	-	-	BEI
	DE (TRGS 900)	-	-	10	49	H,Y, AGS
	DK - At-Vejledning Stoffer og materialier- C.0.1	20	98	-	-	EH
	EU (2000/39/EF)	20	98	50	246	Hud
	NO – Forskrift, best.nr. 704	-	-	10	50	H
	EH40	25	123	50	246	Sk, BMGV
Kautisk soda (CAS nr. 1310-73-2)	ACGIH TLV	-	-	-	2	Tak
	DK - At-Vejledning Stoffer og materialier- C.0.1	-	-	-	2	L
	EU (2000/39/EF)	-	-	-	2	T
	NO – Forskrift, best.nr. 704	-	-	-	2	T
	EH40	-	-	-	2	
	d-Limonene (CAS nr. 5989-27-5)	DE (TRGS 900)	-	-	5	28
NO – Forskrift, best.nr. 704		-	-	25	140	A

8.2 EKSPONERINGSKONTROLL

Tekniske kontroller: Skal kun brukes med tilstrekkelig ventilasjon. Bruk lokal ventilasjon og andre tekniske løsninger for å opprettholde luftforurensning under etablerte og anbefalte eksponeringsgrenser. Hvis dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygiene grenseverdier, kan det kreves overvåkning for å fastslå effektiviteten av ventilasjonen og andre kontrolltiltak.

Miljømessige eksponeringskontroller: Ingen spesifikk miljømessig eksponeringskontroll er kjent.

Personlig verneutstyr (PPE)

Øye-/ansiktsvern: Bruk øyebeskyttelse/ansiktsvern.

Vernebriller (EN166).

Håndvern: Bruk kjemikaliebestandige hansker. (EN374).

Beskyttelsesindeks 6, Gjennombruddstid > 480 minutter. (F.eks. - nitrilhansker, 0,4 mm tykkelse) Vernehansker bør velges i henhold til bruksområdet og -varigheten. Valg i henhold til arbeidsplass bør ta hensyn til håndterings- og fysiske krav, samt eksponering for andre stoffer.

Hudbeskyttelse: Hvis større eksponering er mulig, bruk egnet verneutstyr som gummistøvler, forkle, etc.

Åndedrettsvern: Respiratorisk beskyttelse bør brukes når det er en potensiell utilstrekkelig ventilasjon. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller man opplever symptomer, bruk en godkjent respirator med flerbrukskombinasjonsfilter. (F.eks. - EN 14387- ABEK)

Hygienetiltak: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE DATA****9.1 INFORMASJON OM TYPISKE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

Fysisk tilstand:	Væske
Farge:	Klar, blå
Lukt:	Sitron-lime duft
Smelte-/frysepunkt:	Ingen tilgjengelige testdata
Kokepunkt/Kokeområde:	Ingen tilgjengelige testdata
Antennelighet:	Opprettholder ikke forbrenning.
Nedre og øvre eksplosjonsgrenser:	Ingen tilgjengelige testdata
Flammepunkt:	> 93 °C [Metoden: Lukket kopp, ASTM D 56]
Selvantennelsestemperatur:	Ingen tilgjengelige testdata
Dekomponeringstemperatur:	Ingen tilgjengelige testdata
pH:	12,5 (som levert) [Metoden: ASTM E 70]
Kinematisk viskositet:	< 5 centipoise ved 20°C [Metoden: Roterende viskosimeter, Brookfield]
Løselighet:	Vann, fullstendig løselig
Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann (log Pow)):	Ingen tilgjengelige testdata
Damptrykk:	Ingen
Tetthet:	1,05 kg/L @ 20 °C [Metoden: Pyknometeret, ASTM D 1475]
Relativ damp tetthet:	Ingen tilgjengelige testdata
Partikkelegenskaper:	Ikke anvendelig for væsker

9.2 ANNEN INFORMASJON**9.2.1 - Informasjon om fysiske fareklasser:**

Oksiderende egenskaper:	Ikke fastslått
Eksplosive egenskaper:	Ikke fastslått

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper:

Relativ fordampningshastighet (butylacetat = 1) Ingen tilgjengelige testdata

VOC: 5% (som levert), 1,04%(1:4), 0,58%(1:8), 0,16%(1:32), 0,08%(1:64)

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 REAKTIVITET:**Stabil under normale forhold.
Reagerer eksotermisk med syrer: frigjøring av varme.**10.2 KJEMISK STABILITET:**

Stabil under normale forhold.

10.3 MULIGHET FOR FARLIGE REAKSJONER:Ingen forventet under normale forhold.
Reagerer eksotermisk med syrer: frigjøring av varme.
Forsiktighet bør utvises ved utblanding; produktet skal sakte tilsettes vann.**10.4 TILSTANDER SOM SKAL UNNGÅS:**

Ingen kjent under normale forhold.

10.5 UFORENLIGE MATERIALER:

Sterke syrer og oksiderende midler.

10.6 FARLIGE NEDBRYTINGSPRODUKTER:Ikke bland med andre kjemikalier, med mindre det er angitt på etiketten.
Ikke kjent**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****11.1 INFORMASJON OM FAREKLASSER SOM DEFINERT I FORORDNING (EF) NR. 1272/2008**

ATE _{blanding} (oral) > 2000 mg/kg	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATE _{blanding} (dermal): > 2000 mg/kg	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ATE _{blanding} (innånding): >20 mg/l (4 timer/damp)	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponent	CAS nr.	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 innånding (støv/tåke)
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-2	ATE = 1200 mg/kg	> 2000 mg/kg	ingen tilgjengelig data
Natriumkarbonat	497-19-8	4090 mg/ml	> 2000 mg/ml	(4 timer) - 1,15 mg/l
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	995 - 1335 mg/ml	> 5000 mg/ml	(4 timer) > 2,06 mg/l
Kaustisk soda	1310-73-2	220 mg/ml	1350 mg/ml	ingen tilgjengelig data
d-Limonene	5989-27-5	4400 mg/ml	> 2000 mg/ml	ingen tilgjengelig data

HUDKORROSJON/IRRITASJONKlassifisert som hudetsende - Kategori 1
Forårsaker alvorlige brannskader på huden.**ALVORLIG ØYESKADE/IRRITASJON:**Klassifisert som øyeskade - Kategori 1
Gir alvorlig øyeskade.**RESPIRATORISK ELLER HUDSENSIBILISERING:**

Kan forårsake allergiske reaksjoner på huden.

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING

KIMCELLEMUTAGENITET:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
KREFTFREMKALLENDE EGENSKAPER:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
REPRODUKSJONSTOKSISITET:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT - ENKEL EKSPONERING:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
STOT - GJENTATT EKSPONERING:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
ASPIRASJONSFARE:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 INFORMASJON OM ANDRE FARER

- 11.2.1 **Endokrinforstyrrende egenskaper:** Ikke kjent
11.2.2 **Annen informasjon:** Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

- 12.1 **TOKSISITET:** Økologisk testing har ikke blitt gjennomført på blandingen.
Basert på tilgjengelige data er dette produktet ikke klassifisert som miljøfarlig. Komponentdetaljer er gitt nedenfor:

Komponent	CAS nr.	LC50 fisk (96 timer)	EC50 Daphnia (48 timer)	EC50 alger (72 timer)
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-2	1474 mg/ml	1550 mg/l	911 mg/l
Natriumkarbonat	497-19-8	300 mg/l	265 mg/l	242 mg/l
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	210 mg/l	216 mg/l	207 mg/l
Kaustisk soda	1310-73-2	35 mg/l	40,4 mg/l	ingen tilgjengelig data
d-Limonene	5989-27-5	0,702 mg/l	0,577 mg/l	4,08 mg/l

- 12.2 **PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET:** Testing har ikke blitt gjennomført på blandingen.

Komponent	CAS nr.	Biologisk nedbrytning
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-2	lett nedbrytbar
Natriumkarbonat	497-19-8	Uorganisk stoff
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	Uorganisk stoff
Kaustisk soda	1310-73-2	Uorganisk stoff
d-Limonene	5989-27-5	lett nedbrytbar

- 12.3 **BIOAKKUMULERINGS POTENSIALE:** Testing har ikke blitt gjennomført på blandingen.

Komponent	CAS nr.	Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-2	0,81	< 100
Natriumkarbonat	497-19-8	ingen tilgjengelig data	ingen tilgjengelig data
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	ingen tilgjengelig data	ingen tilgjengelig data
Kaustisk soda	1310-73-2	ingen tilgjengelig data	ingen tilgjengelig data
d-Limonene	5989-27-5	4,38	1022

- 12.4 **BEVEGELIGHET I JORD:** Testing har ikke blitt gjennomført på blandingen.

Komponent	CAS nr.	Jord organisk karbon- Vann fordelings- koeffisient (Koc)
Etylenglykolmonobutyleter	111-76-2	67
Natriumkarbonat	497-19-8	ingen tilgjengelig data
Dinatriummetasilikat	6834-92-0	ingen tilgjengelig data
Kaustisk soda	1310-73-2	ingen tilgjengelig data
d-Limonene	5989-27-5	1984

- 12.5 **RESULTATER AV PBT- OG vPvB-VURDERING:** Ikke aktuelt
12.6 **ENDOKRINFORSTYRRENDE EGENSKAPER:** Ikke kjent
12.7 **ANDRE SKADEVIRKNINGER:** Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: AVHENDINGSHENSYN**13.1 AVFALLSHÅNTERINGSMETODER**

Avhending av dette materialet må være i samsvar med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.
EU-avfallskatalog: 20 01 29* - Vaskemidler som inneholder farlige stoffer.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMASJON

- 14.1 **FN-NUMMER:** UN1760
14.2 **FN-FORSENDELSESNAVN:** Etsende væske, n.o.s. (dinatrium trioksilikat)
14.3 **FAREKLASSER FOR TRANSPORT:** 8

**SIKKERHETSATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING

- 14.4 **EMBALLASJEGRUPPE:** II
14.5 **MILJØFARER:** N/A

14.6 SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKER:

Pakkegruppe < 1 L fraktes som begrenset kvantitet; som tillatt av fareklasse og kvantitetsgrenser.

IMDG

Nødsituasjonsplaner (EmS): Brann F-S, Søl S-B
Oppbevaring og separasjon: Kategori B. Fri for boligkvarter.
Marin forurensning: Ingen

ADR / RID

Klasse: 8

Artikkelnummer: 80
Klassifiseringskode C9

- 14.7 **SJØTRANSPORT I BULK I HENHOLD TIL IMO- INSTRUMENTER:** Produktet transporteres ikke i bulk.

AVSNITT 15: FORSKRIFTSINFORMASJON**15.1 SIKKERHETSMESSIGE, HELSE- OG MILJØMESSIGE REGULERINGER/LOVER SPESIFIKKE FOR BLANDINGEN**

Inneholder ikke stoffer eller merkede produktbruk som er underlagt restriksjoner i REACH Vedlegg XVII.

Se Vedlegg XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 for oppføring av stoffene og restriksjonsbetingelsene.

Inneholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten.

Inneholder ingen REACH vedlegg XIV-stoffer.

Inneholder ingen stoffer underlagt EU 649/2012.

Inneholder ingen stoffer underlagt EU 2019/1021.

Rengjøringsmiddelforordning: 648/2004

Merking av innhold

Komponent	%
anionisk overflateaktivt middel, ikke-ionisk overflateaktivt middel	< 5%
d-Limonene	> 0,01% < 0,15%
Geraniol	> 0,01% < 0,05%

De overflateaktive stoffene i denne stoffblandingen er i overensstemmelse med kriteriene til biologisk nedbrytbarhet gitt i forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaskemidler. Støttende data for denne påstanden holdes til disposisjon av kompetente myndigheter i medlemsstater, og vil bli gjort tilgjengelig for dem ved deres direkte forespørsel eller ved forespørsel fra vaskemiddelprodusenten.

Ingen ytterligere nasjonale forskrifter er kjent for leverandøren.

- 15.2 **KJEMISK SIKKERHETSVURDERING:** Ingen tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 16: ANNEN INFORMASJON**REVISJONSINFORMASJON:**

17.des.22 - Endringer i samsvar med (EU) 2020/878; § 1, 2, 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15 & 16

FORKORTELSER:

ATE Akutt toksisitetsestimat
CAS nr. Kjemisk abstrakt servicenummer
CLP Forordning om klassifisering, merking og emballering (EF) nr. 1272/2008
EC50 Median effektiv konsentrasjon.
EF Nr. EU-Identifikasjonsnummer
IMO Internasjonal Maritime Organisasjon
LC50 Median dødelig konsentrasjon
LD50 Median dødelig dose
PBT Vedvarende bioakkumulerende giftig
REACH Registrering, vurdering, autorisasjon og begrenning av kjemikalier forordning, (EF) 1907/2006
SDS Sikkerhetsdatablad
STEL Korttids Eksponeeringsgrense
TWA Tidsveidet gjennomsnitt
UFI Unik formelidentifikator
FN De Forente Nasjoner
VOC Flyktig organisk forbindelse
vPvB Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**SIKKERHETS DATABLAD**

Oppfyller 1907/2006/EF - (EU) 2020/878

Utstedt: 17.12.2022

Erstatter: 09.06.2016

TOPSCRUB SITRUS TOPPSKURING**KLASSIFISERING I HENHOLD TIL EC-FORSKRIFT NR.1272/2008:**

Klassifisering og prosedyre som brukes for å utlede klassifiseringen for blandinger:		
Hudkorr. 1	H314	På grunnlag av testdata
Øyeskade. 1	H318	På grunnlag av testdata

FULL TEKST FOR FAREVARSLER:

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

FULLTEKST FOR FORSIKTIGHETSVARSLER:

P264	Vask grundig etter behandling.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.
P321	Særlig behandling (se ... på etiketten).
P337+313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Kast innholdet/holderen i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

UTSTEDT AV:

Kjemi-/forskning og utviklingsavdeling

Verken dette databladet eller noen uttalelse som er inneholdt heri, gir eller utvider noen lisens, uttrykt eller underforstått, i forbindelse med patenter som er utstedt eller venter på å bli godkjent, som kan være eiendommen til produsenten eller andre. Informasjonen i dette databladet er satt sammen av produsenten basert på egne studier og arbeidet til andre. Produsenten gir ingen garantier, uttrykt eller underforstått, angående nøyaktigheten, fullstendigheten eller tilstrekkeligheten av informasjonen som finnes her. Produsenten skal ikke være ansvarlig (uavhengig av feil) overfor kjøperen, kjøperens ansatte eller noen andre for noen direkte, spesielle eller følgeskader som oppstår i forbindelse med nøyaktighet, fullstendighet, tilstrekkelighet eller tilveiebringelse av slik informasjon.