

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 1/11

Topical Guard

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse:

Topical Guard

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/blandingen:

Protezione del pavimento

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

Husqvarna Construction Products

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

Telefon: +46 36 570 60 00

E-post: mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

Nettside: www.husqvarnacp.com

1.4. Nødtelefonnummer

24h: +49(0)89-19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Merkingselementer

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjer eller de respektive nasjonale lover.

Faresetninger: ingen

Supplerende fareinformasjon

EUH208 Inneholder KATHON CG. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetssetninger Prevensjon

P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Farlige komponenter / Farlige forurensninger / Stabilisatorer:

Produktidentifikasjon	Stoffets navn Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Konsentrasjon
CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2 REACH Nr.: 01-2119450011-60-XXXX	(2-methoxymethylethoxy)propanol Stoff, som har en felles grenseverdi for eksponering på arbeidsplassen.	0 - ≤ 2 vkt-%
CAS-nr.: 2943-75-1 EU-nummer: 220-941-2 REACH Nr.: 01-2119972313-39-0001	triethoxyoctylsilane Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Advarsel	0 - ≤ 2 vkt-%

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023


Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 2/11

Topical Guard

Produktidentifikasjon	Stoffets navn Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Konsentrasjon
CAS-nr.: 55965-84-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-167-00-5	KATHON CG Acute Tox. 2 (H330, H310), Acute Tox. 3 (H301), Akutt vanntoksisitet 1 (H400), Eye Dam. 1 (H318), Hud Sens. 1A (H317), Kronisk vanntoksisitet 1 (H410), Skin Corr. 1C (H314)  Fare EUH071 M-faktor (akutt): 100 M-faktor (kronisk): 100 Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi (SCL) Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	0 - \leq 0,0014 vkt-%

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Almene opplysninger:

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Fjern ofrene fra ulykkesområdet. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær. Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp. Impliserte må ikke være uten tilsyn.

Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt:

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Etter svelging:

Skyll munnen. La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Så langt ingen kjente symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel:

Produktet i seg selv brenner ikke. Tilpass slukkingstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel:

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Pyrolyseprodukter, toksisk Produktet i seg selv brenner ikke.

Farlige forbrenningsprodukter:

Nitrogenoksider (NOx), Karbondioksid (CO2), karbonmonoksid Ved brann: Gasser/damp, giftig

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

5.4. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 3/11

Topical Guard

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Personlige sikkerhetsforholdsregler:

Særlig, skliføre gjennom utslipp av produktet. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bring personer i sikkerhet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Verneutstyr:

Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer). Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til oppbevaring:

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Til rengjøring:

Tørk opp med absorberende material (f.eks. klut, skinn). Må vaskes av med rikelig vann. Vann (med rengjøringsmiddel)

Andre opplysninger:

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7 Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

6.5. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Brannvernstiltak:

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern. Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Tiltak for å forhindre aerosol- og støvdannelse:

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk beskyttelseskremer før du tar i produktet. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

emballasjematerialer:

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

Krav til oppbevaringsrom og beholdere:

Gulvet bør være tett, uten fuger og uten sugeevne.

Råd om felleslagring:

Ikke lagre sammen med: Mat eller for

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 4/11

Topical Guard

Klassifisering vid lagring (TRGS 510, Tyskland): 12 - ikke brennbare væsker, som kan tilordnes de nevnte lagerklassene

Videre instruks for lagringsbestemmelser:

Beskytt beholderen mot skade. Må ikke utsettes for varme.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefaling:

Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1. Arbeidsplassgrenseverdi

Grenseverditype (opprinnelsesland)	Stoffets navn	① langtids grenseverdi for arbeidsplassen ② Korttids grenseverdi for arbeidsplassen ③ Momentanverdi ④ Overvåkings- og observeringsprosesser ⑤ Bemerkning
IOELV (EU)	(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	① 50 ppm (308 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE)	(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	① 50 ppm (310 mg/m ³) ② 50 ppm (310 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf) DFG, EU, 11

8.1.2. Biologiske grenseverdier

Ingen data tilgjengelige

8.1.3. DNEL-/ PNEC-verdier

Stoffets navn	DNEL verdi	① DNEL type ② Eksponeringsvei
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	310 mg/m ³	① DNEL arbeidstakeren ② Langtids - innånding, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	37,2 mg/m ³	① DNEL Konsument ② Langtids - innånding, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	65 mg/kg kv/ dag	① DNEL arbeidstakeren ② Langtids - dermal, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	15 mg/kg kv/ dag	① DNEL Konsument ② Langtids - dermal, systemiske virkninger
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	1,67 mg/kg kv/ dag	① DNEL Konsument ② Langtids - oral, systemiske virkninger

Stoffets navn	PNEC Verdi	① PNEC type
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	19 mg/L	① PNEC Akvatiske, Ferskvann
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	1,9 mg/L	① PNEC Akvatiske, Havvann
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	4 168 mg/L	① PNEC Renseanlegg
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	70,2 mg/kg	① PNEC sediment, ferskvann

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 5/11

Topical Guard

Stoffets navn	PNEC Verdi	① PNEC type
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	7,02 mg/kg	① PNEC sediment, havvann
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	190 mg/L	① PNEC luft
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	2,74 mg/kg	① PNEC grunn, ferskvann

8.2. Eksponeringskontroller

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

8.2.2. Personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsbeskyttelse:

Vernebriller med sidebeskyttelse EN 166

Hudvern:

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes EN ISO 374. Egnert material: Butylkautsjuk (butylgummi), Penetrasjonstid > 120 min. Ved planlagt gjenbruk av hanskene må man rengjøre dem før man tar dem av, og oppbevare dem ved god ventilasjon. En må ta hensyn til materialets gjennombruddstid og kildeegenskaper.

Pustebeskyttelse:

Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernustyr. Pustemaske er nødvendig ved: aerosol- eller tåkedannelse. Filtreringsapparat (helmaske eller munnstykksett) med filter: A-P2

Øvrige beskyttelsestiltak:

Bruk egnede verneklær.

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand: Flytende

Farge: hvit

Lukt: ikke bestemt

Sikkerhetsrelevante data

Parameter	Verdi	ved/hos °C	① Metode ② Bemerkning
pH-verdi	9	20 °C	
Smeltepunkt	ikke bestemt		
Frysepunkt	ikke bestemt		
Kokepunkt/kokeområde, start	ikke bestemt		
Nedbrytingstemperatur	ikke bestemt		
Brannpunkt	ikke bestemt		
Fordampingshastighet	ikke bestemt		
Selvantennelsestemperatur	ikke bestemt		
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser	ikke bestemt		
Damptrykk	ikke bestemt		
Damptetthet	ikke bestemt		
Tetthet	1,025 g/cm ³	20 °C	
Relativ densitet	ikke bestemt		
Bulktetthet	ikke bestemt		

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 6/11

Topical Guard

Parameter	Verdi	ved/hos °C	① Metode ② Bemerkning
Oppløselighet i vann	fullstendig blandbar	20 °C	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	ikke bestemt		
Dynamisk viskositet	ikke bestemt		
Kinetisk viskositet	ikke bestemt		

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner. Produktet i seg selv brenner ikke.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som bør unngås: Oksidasjonsmiddel

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent. Ved brann: Gasser/damp, giftig

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2
LD₅₀ oral: 5 140 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermal: 9 510 mg/kg (Kaninchen)
triethoxyoctylsilane CAS-nr.: 2943-75-1 EU-nummer: 220-941-2
LD₅₀ oral: >5 110 mg/kg (Rotte) OECD 401
LD₅₀ dermal: 6 730 mg/kg (Kanin) OECD 402
LC₅₀ Akutt inhaleringstoksisitet (damp): 22 mg/L 4 h (Rotte) OECD 403
KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9
ATE oral: >5 000 mg/kg
ATE dermal: >3 700 mg/kg
ATE inhalativ Ståube+Nebel: >5 mg/L
LD₅₀ oral: 200 mg/kg (rat) OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD₅₀ dermal: >1 008 mg/kg (rat)
LC₅₀ Akutt inhaleringstoksisitet (støv/tåke): 0,171 mg/L 4 h (rat) OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Akutt oral toksisitet:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt hudtoksisitet:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt inhaleringstoksisitet:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 7/11

Topical Guard

Svær øyenskade/-irritasjon:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering av luftveiene eller huden:

Inneholder KATHON CG. Kan gi en allergisk reaksjon.

Mutagenitet i kimcellene:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare:

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ytterligere informasjon:

Ingen data tilgjengelige

11.2. Informasjon om andre farer

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2
LC₅₀: 10 000 mg/L 4 d (fisk, Pimephales promelas (storhodet ørekyte))
EC₅₀: 1 919 mg/L 2 d (Daphnia magna (stor vannloppe))
LC₅₀: >1 000 mg/L 4 d (fisk, Poecilia reticulata)
LC₅₀: >1 000 mg/L 2 d (krepsdyr, Crangon crangon) EPA OPP 72-3 (Estuarine/Marine Fish, Mollusk, or Shrimp Acute Toxicity Test)
LC₅₀: >1 000 mg/L 3 d (krepsdyr, Crangon crangon) EPA OPP 72-3 (Estuarine/Marine Fish, Mollusk, or Shrimp Acute Toxicity Test)
LC₅₀: >1 000 mg/L 4 d (krepsdyr, Crangon crangon) EPA OPP 72-3 (Estuarine/Marine Fish, Mollusk, or Shrimp Acute Toxicity Test)
EC₅₀: >969 mg/L 3 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀: >969 mg/L 4 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: 969 mg/L 3 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: 969 mg/L 4 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
LOEC: 0,5 mg/L 22 d (krepsdyr, Daphnia magna)

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 8/11

Topical Guard

KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9
EC₅₀ : 0,1 mg/L 2 d (Daphnia magna (stor vannloppe)) OECD 202
EC₅₀ : 0,048 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
EC₅₀ : 0,22 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)) OECD 203
NOEC : 0,004 mg/L 21 d (Daphnia magna (stor vannloppe)) OECD 211
NOEC : 0,098 mg/L 28 d (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)) OECD 210
NOEC : 0,0012 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
EC₅₀ : 7,92 mg/L (Aktivslam) OECD 209
LC₅₀ : 0,19 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)
LC₅₀ : 0,18 mg/L 2 d (krepssdyr, Daphnia magna) EPA OPP 72-2 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test)
LC₅₀ : 0,282 mg/L 4 d (krepssdyr, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)
EC₅₀ : 0,0181 mg/L 2 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀ : 0,0063 mg/L 3 d (Alger/vannlevende planter, Skeletonema costatum)
EC₅₀ : 0,0357 mg/L 4 d (Alger/vannlevende planter, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀ : 0,099 mg/L 2 d (krepssdyr, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
NOEC : 0,00049 mg/L 2 d (Alger/vannlevende planter, Skeletonema costatum)
NOEC : 0,0014 mg/L 3 d (Alger/vannlevende planter, Skeletonema costatum)
NOEC : 0,13 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test)
NOEC : 0,098 mg/L 28 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth Test)
NOEC : 0,1 mg/L 21 d (krepssdyr, Daphnia magna) EPA OPP 72-4 (Fish Early Life-Stage and Aquatic Invertebrate Life-Cycle Studies)
LOEC : 0,144 mg/L 28 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth Test)

12.2. Opplysning om eliminering

triethoxyoctylsilane CAS-nr.: 2943-75-1 EU-nummer: 220-941-2
Biologisk nedbryting : Ja, langsomt
KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9
Biologisk nedbryting : Ja, hurtig

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2
Log K_{OW} : 0,001
triethoxyoctylsilane CAS-nr.: 2943-75-1 EU-nummer: 220-941-2
Log K_{OW} : 6,41
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) : 1 980 Regneart: Cyprinus carpio
KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9
Log K_{OW} : 0,75
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) : 3,6

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2
Resultater av PBT- og vPvB-vurdering : Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.
triethoxyoctylsilane CAS-nr.: 2943-75-1 EU-nummer: 220-941-2
Resultater av PBT- og vPvB-vurdering : Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 9/11

Topical Guard

KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

13.1.1. Avfallshåndtering av produktet/innpakningen

Avfallskoder/avfallsbetegnelser ifølge EAK /AVV

Avfallnøkkel produkt

08 02 99 Avfall, hvis ikke annet er nevnt.

Avfallnøkkel emballasje

15 01 02 Emballasje av plast

Avfallshåndteringsmuligheter

Korrekt avhending / Produkt:

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall.

Korrekt avhending / Emballasje:

Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veitransport (ADR/RID)	Innenlands vannveisfartøy (ADN)	Sjøfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. N-nummer eller ID-nummer			
Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn			
Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r)			
uten betydning	uten betydning	uten betydning	uten betydning
14.4. Emballasjegruppe			
uten betydning	uten betydning	uten betydning	uten betydning
14.5. Miljøfarer			
uten betydning	uten betydning	uten betydning	uten betydning
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk			
uten betydning	uten betydning	uten betydning	uten betydning

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. EU-lover

Andre forskrifter (EU):

2008/98/EF, 2001/118/EF, 1999/13/EF, 2004/42/EF, (EF) nr. 1907/2006, (EU) 2015/830, 75/324/EØF, 2008/47/EF, (EF) nr. 1272/2008, 2008/68/EF, (EF) nr. 648/2004

Opplysninger til retningslinje 1999/13/EU om begrensninger av emisjoner av flyktige organiske forbindelser (VOC-RL): VOC-verdi 27

Direktiv 2004/42/EF om emisjonsbegrensninger av VOC fra farger og lakk:

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 10/11

Topical Guard

VOC EU Grense (2004/42 / EC) (katt IIA / I): 140 g/L, VOC-verdi 27 g/L
Produktet oppfyller kravene i EU-direktiv 2004/42/EF om begrensning av VOC-innhold.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

[DE] Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EWG).

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

Störfallverordnung (12. BImSchV)

Bemerkning:

Kommer ikke inn under StörfallVO.

Vannfare-klasse

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Technische Regeln für Gefahrstoffe

TRGS 200, TRGS 401, TRGS 510, TRGS 900, TRGS 905

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen): BGI 595, BGI 564

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter

Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Wasserhaushaltsgesetz (WHG)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke anvendelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16.1. Endringsindikasjoner

Ingen data tilgjengelige

16.2. Forkortelser og akronymer

Se oversiktstabell under www.euphrac.eu

16.3. Viktige litteratur-referanser og datakilder

Stoffets navn	Type	referansekilde
KATHON CG CAS-nr.: 55965-84-9	LD ₅₀ oral; LD ₅₀ dermal; LC ₅₀ Akutt inhaleringstoksisitet (støv/ tåke); LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Source: European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EU-nummer: 252-104-2	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Source: European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/

16.4. Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

16.5. Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

Faresetninger	
H301	Giftig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareinformasjon	
EUH071	Etsende for luftveiene.

SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Redigert dato: 19. jan. 2023

Utskriftsdato: 16. feb. 2023

Versjon: 2



Side 11/11

Topical Guard

16.6. Skoleringshenvisning

Ingen data tilgjengelige

16.7. Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.