



SIKKERHETSDATABLAD

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : 8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)
Produktbeskrivelse : Maling
Type produkt : Væske.
UFI : 15H1-00FY-K002-0Q08

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk	
Industrielt bruk Profesjonell bruk	
Bruk frarådet	Årsak
Bruksområder for forbrukere	-

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgia
Telefonnr.: +32 (0) 13 460 200
Faks nr.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Storbritannia
Telefonnr.: +44 (0) 191 4106611
Faks nr.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer Norge : +47 22 59 13 00

Leverandør

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.
Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer

:



Signalord

: Advarsel

Redegjørelser om fare

: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt

: Ikke anvendelig.

Forebygging

: P280 - Bruk vernehansker.

Respons

: Ikke anvendelig.

Lagring

: Ikke anvendelig.

Avhending

: P501 - Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Farlige ingredienser

: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

Tilleggselementer på etiketter

: EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting.
Sprøytetåke må ikke innåndes.

Tilleggselementer på etiketter : Vaskemidler - Produktforskriften.

Vedlegg VI:

Vaskemiddelforordningen

Tillegg XVII –

Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

: Ikke anvendelig.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking

: Ikke anvendelig.

Følbar advarselmerking om fare

: Ikke anvendelig.

2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til klassifisering

: Ikke kjent.

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding
Norge

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
propan-1,2-diol	REACH #: 01-2119456809-23 EU: 200-338-0 CAS: 57-55-6	≤10	Ikke klassifisert.	-	[2]
ammoniakkløsning	REACH #: 01-2119488876-14 EU: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Innhold: 007-001-01-2	≤0,3	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Akutt] = 1	[1] [2]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	REACH #: 01-2120761540-60 EU: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Innhold: 613-088-00-6	≤0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0,21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
pyrithion sink	REACH #: 01-2119511196-46 EU: 236-671-3 CAS: 13463-41-7	≤0,1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 221 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0,14 mg/l M [Akutt] = 1000 M [Kronisk] = 10	[1]
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	REACH #: 17-2119390467-28 EU: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Innhold: 613-112-00-5	≤0,1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 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	ATE [Oral] = 125 mg/kg ATE [Dermal] = 311 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0,27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,0015% M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]
terbutryn	EU: 212-950-5 CAS: 886-50-0	≤0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H- setningene overfor.	ATE [Oral] = 500 mg/kg M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Denne blandingen inneholder $\geq 1\%$ titandioksid. Vedlegg VI klassifisering av titandioksid gjelder ikke for denne blandingen i henhold til Notat 10.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt** : Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

Egnete brannslukkingsmidler : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

Uegnete brannslukkingsmidler : Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen : Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne. Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.

Farlige forbrenningsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

Ytterligere informasjon : Ingen uvanlige farer ved brann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta.

6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning

Lite utslipp : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurensset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Lagre mellom følgende temperaturer: 4 til 26°C (39,2 til 78,8°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

7.3 Spesifikk sluttbruk

- Anbefalinger** : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.
- Løsninger spesifikke for industriektoren** : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

[Administrative normer / Biologiske eksponeringsindekser](#)
Norge

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
propan-1,2-diol	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 4/2020). Gjennomsnittsverdier: 79 mg/m³ 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 25 ppm 8 timer.
ammoniakkløsning	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). [ammoniakk] Merknader: veiledende grenseverdi Gjennomsnittsverdier: 15 ppm 8 timer. Gjennomsnittsverdier: 11 mg/m³ 8 timer. FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). [ammoniakk] Korttidsverdi grenseverdi: 50 ppm 15 minutter. Korttidsverdi grenseverdi: 36 mg/m³ 15 minutter.

Anbefalt overvåkningstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
ammoniakkløsning	DNEL	Kortsiktig Innånding	36 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	14 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Kortsiktig Innånding	47,6 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	47,6 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	6,8 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	6,8 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	2,8 mg/m³	Generell populasjon	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	23,8 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Hud	68 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Oral	6,8 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	6,8 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Innånding	28 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	14 mg/m³	Arbeidere	Lokal
	DNEL	Langsiktig Innånding	6,81 mg/m³	Arbeidere	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	DNEL	Langsiktig Innånding	1,2 mg/m³	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0,966 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0,345 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0,345 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk

PNEC-er

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
ammoniakkløsning	Ferskvann	0,0011 mg/l	-
	Sjøvann	0,0011 mg/l	-
	Ferskvann	0,165 mg/l	-
	Sjøvann	0,0165 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	8,58 mg/l	-
	Ferskvannsediment	0,0165 mg/kg	-
	Jord	32,3 mg/kg	-
	Ferskvann	0,00403 mg/l	-
	Sjøvann	0,000403 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	1,03 mg/l	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Ferskvannsediment	0,0499 mg/kg dwt	-
	Sjøvannsediment	0,00499 mg/kg dwt	-
	Jord	3 mg/kg dwt	-
	Ferskvann	0,00009 mg/l	-
	Sjøvann	0,00009 mg/l	-
	Renseanlegg for avløpsvann	0,01 mg/l	-
	Sjøvannsediment	0,0095 mg/kg	-
	Ferskvannsediment	0,0095 mg/kg	-
pyrithion sink			

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av luftbåren forurensning.

Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsvern : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Bruk øyebeskyttelse i henhold til EN 166. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Hudvern

Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier. Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet. Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges. Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet. Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte. Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold. Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig. > 8 timer (gjennombruddstid): hansker : nitrilgummi

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

(0.5mm).

Anbefalingen angående hvilke typer hansker som skal brukes, er basert på informasjon fra følgende kilde: EN374. Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

- Kroppsværn** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Anbefales: Bruk overaller eller langermede skjorter. (EN 467)
- Annet hudvern** : Egnert fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risiko for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Anbefales: Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnert åndedrettsvern. organisk dampfilter (Type A) (EN 140)
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand** : Væske. [Emulsjon.]
- Farge** : Hvit.
- Lukt** : Mild. [Svak]
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : 0°C [Litteratur]
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** : >100°C (>212°F) [Litteratur]
- Antennelighet (fast stoff, gass)** : Ikke-antennelig i nærvær av av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger, varme og mekaniske støt og slag. Ikke brannfarlig, men vil brenne etter langvarig eksponering for åpen flamme eller høy temperatur.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** : Ikke kjent.
- Flammepunkt** : Ikke relevant på grunn av produktets art.
- Selvantennelsestemperatur** : Ikke relevant på grunn av produktets art.
- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.
- pH** : 8 til 9 [Kons. (% vekt / vekt): 100%] [OECD 122]
- pH : Justering** : Ikke kjent.
- Viskositet** : Dynamisk (romtemperatur): 800 til 870 mPa·s [ASTM D562 [KU]]
Kinematisk (romtemperatur): 650 til 725 mm²/s [beregnet.]
Kinematisk (40°C): >20,5 mm²/s [beregnet.]
- Løselighet(er)** :

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Medier	Resultat
kaldt vann	Oppløselig
varmt vann	Oppløselig
metanol	Noe løselig
acetone	Noe løselig

- Løselighet i vann : Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient oktanol/vann : Ikke anvendelig.
- Damptrykk : 2,3 kPa (17,25 mm Hg) [Litteratur]
- Fordamping : <1 (butylacetat = 1)
- Relativ tetthet : Ikke kjent.
- Tetthet : 1,2 til 1,23 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
- Damptetthet : >1 [Luft = 1]
- Ekspløsjonsegenskaper : Ikke eksplosivt i nærvær av følgende stoffer eller betingelser: åpen flamme, gnister eller statiske utladninger og varme. Ingen uvanlige farer ved brann.
- Oksidasjonsegenskaper : Ikke kjent.
- Partikkelegenskaper
- Middels partikkelstørrelse : Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås : Ingen spesifikke data.
- 10.5 Uforenlige stoffer : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
ammoniakk-løsning	LC50 Innånding Damp	Menneske/30 min	5000 mg/m³	0,5 timer
	LC50 Innånding Damp	Rotte	7035 mg/m³	30 minutter
	LC50 Innånding Damp	Rotte	2000 mg/m³	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	350 mg/kg	-
	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte	0,11 mg/l	4 timer
	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte - Hannkjønn,	0,5 mg/l	4 timer
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on				

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

pyrithion sink	LD50 Oral	Hunkjønn	490 mg/kg	-
		Rotte - Hannkjønn		
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte	140 mg/m³	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	100 mg/kg	-
terbutryn	LD50 Oral	Rotte	177 mg/kg	-
	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte	0,27 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	248 mg/kg	-
	LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte	>2200 mg/l	4 timer
	LD50 Hud	Kanin	>10200 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2045 mg/kg	-

Konklusjon/oppsummering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Estimater over akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/kg)	Hud (mg/kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/l)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	450	N/A	N/A	N/A	0,21
pyrithion sink	221	N/A	N/A	N/A	0,14
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	125	311	N/A	N/A	0,27
terbutryn	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
ammoniakk-løsning	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	0,5 minutter	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	1 milligrams	-
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on terbutryn				250 Micrograms	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	-	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	76 milligrams	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	380 milligrams	-

Konklusjon/oppsummering

- Hud : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- Øyne : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
- Respiratorisk : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Overfølsomhet

Navn på produkt/bestanddel	Eksponeringsvei	Arter	Resultat
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	hud	Marsvin	Irritasjonsfremmende
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	hud	Rotte	Irritasjonsfremmende

Konklusjon/oppsummering

- Hud : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Respiratorisk : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap

Det er blitt observert at den karsinogene faren til dette produktet oppstår når pustbart støv innåndes i mengder som fører til betydelig hemming av partikkelklareringsmekanismene i lungene.

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
ammoniakkløsning	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeringsvei	Målorganer
pyrithion sink	Kategori 1	-	-

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Forutsette inntaksveier: Oral, Innånding, Øyne.
Uforutsette inntaksveier: Hud.

Potensielle akutte helseeffekter

Øyekontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Øyekontakt : Ingen spesifikke data.
Innånding : Ingen spesifikke data.
Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritasjon
rødhet
Svelging : Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige effekter : Ikke kjent.
Potensielle, forsinkede effekter : Ikke kjent.

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Generelt : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

Kreftfremkallende egenskap : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- Mutasjonsfremmende karakter: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Reproduktiv giftighet: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
ammoniakk-løsning	Akutt EC50 110 mg/l	Dafnie spes.	48 timer
	Akutt LC50 17 mg/l	Fisk	24 timer
	Akutt LC50 7 mg/l	Fisk	48 timer
	Akutt LC50 0,89 mg/l	Fisk	96 timer
	Akutt LC50 15000 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Gambusia affinis</i> - Voksen	96 timer
	Akutt NOEC 0,06 mg/l	Fisk - <i>Lctalurus punctatus</i>	27 dager
	Kronisk NOEC 0,42 mg/l	Dafnie spes.	21 dager
	Kronisk NOEC 0,79 mg/l	Dafnie spes.	96 timer
	Akutt EC50 0,11 mg/l	Alge	72 timer
	Akutt EC50 0,067 mg/l	Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timer
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Akutt EC50 0,9893 mg/l Sjøvann	Skalldyr - <i>Opossum Shrimp</i>	96 timer
	Akutt EC50 2,94 mg/l Ferskvann	Dafnie spes.	48 timer
	Akutt LC50 2,18 mg/l Ferskvann	Fisk	96 timer
	Akutt LC50 8 til 13 mg/l	Fisk - <i>Alburnus alburnus</i>	96 timer
	Akutt LC50 1,6 til 2,8 ppm Ferskvann	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timer
	Kronisk NOEC 90 mg/l	Planter som lever i vann - <i>Phaseolus vulgaris</i>	20 dager
	Kronisk NOEC 1,2 mg/l	Dafnie spes.	21 dager
	Kronisk NOEC 0,21 mg/l	Fisk	28 dager
	Kronisk NOEL 0,0403 mg/l	Alge	72 timer
	Akutt EC50 0,51 µg/l Sjøvann	Alge - <i>Thalassiosira pseudonana</i>	96 timer
pyrithion sink	Akutt EC50 80 µg/l Ferskvann	Skalldyr - <i>Chydorus sphaericus</i>	48 timer
	Akutt EC50 38 µg/l Ferskvann	Skalldyr - <i>Ilyocypris dentifera</i>	48 timer
	Akutt EC50 8,25 ppb Ferskvann	Dafnie spes. - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
	Akutt EC50 61 µg/l Ferskvann	Dafnie spes. - <i>Daphnia magna</i> - Nauplii	48 timer
	Akutt LC50 2,68 ppb Ferskvann	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer
	Kronisk EC10 0,36 µg/l Sjøvann	Alge - <i>Thalassiosira pseudonana</i>	96 timer
	Kronisk NOEC 2,7 ppb Sjøvann	Dafnie spes. - <i>Daphnia magna</i>	21 dager
	Akutt EC50 0,32 til 0,834 mg/l Ferskvann	Dafnie spes. - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
	Akutt IC50 0,084 mg/l	Alge	72 timer
	Akutt LC50 0,0655 til 0,104 mg/l Ferskvann	Fisk	96 timer
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	Akutt LC50 0,14 til 0,202 mg/l Ferskvann	Fisk - <i>Pimephales promelas</i>	96 timer
	Akutt EC50 0,1 µg/l Ferskvann	Alge - <i>Fragilaria capucina</i> ssp. <i>rumpens</i>	96 timer
	Akutt EC50 2 µg/l Ferskvann	Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timer
terbutryn			

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

	Akutt EC50 2,66 ppm Ferskvann	Dafnie spes. - <i>Daphnia magna</i>	48 timer
	Akutt IC50 0,0055 mg/l	Alge	72 timer
	Akutt LC50 579,3 mg/l Ferskvann	Skalldyr - <i>Pacifastacus leniusculus</i> - Ungdyr	48 timer
	Akutt LC50 1,8 til 1400 µg/l Ferskvann	Fisk - <i>Carassius carassius</i>	96 timer
	Akutt LC50 0,82 ppm Ferskvann	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timer
	Kronisk EC10 0,015 µg/l Ferskvann	Alge - <i>Fragilaria capucina ssp. rumpens</i>	96 timer

Konklusjon/oppsummering : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Navn på produkt/ bestanddel	Test	Resultat	Dose	Inoculum
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	OECD 303A	>90 % - Lett - 1 dager	-	-
	OECD 303A	>80 % - Lett - 4 dager	-	-
	OECD 309	90 % - Lett - 4 dager	0,01 til 0,1 mg/l	-
	OECD 309	50 % - Lett - 2 dager	0,01 til 0,1 mg/l	-

Konklusjon/oppsummering : Dette produktet er ikke testet med henblikk på biologisk nedbrytning.

Navn på produkt/ bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
ammoniakk-løsning	-	-	Lett
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	-	-	Lett
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	Ferskvann 2 dager, 20°C	-	Lett

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
ammoniakk-løsning	-1,3	-	Lav
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	0,64	-	Lav
pyrithion sink	0,9	11	Lav
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	2,9	-	Lav
terbutryn	3,74	-	Lav

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K_{oc}) : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke flyktig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

Farlig avfall : Ja.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 01 15*	vandig slam som inneholder maling eller lakker som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer

Spesielle forholdsregler : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	Nei.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren : **Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter : Ikke kjent.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Ingen listeoppførte stoffer

Etiketter : Ikke anvendelig.

Andre EU regler

VOC :

VOC for bruksklart produkt : 2004/42/EC - IIA/b: 100g/l (2010). <= 77g/l VOC.

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft : Ikke listeført

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann : Ikke listeført

Eksplorative forløpere : Ikke anvendelig.

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer (850/2004/EU)

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

Nasjonale forskrifter

Norge

Produktregulering, biocider : Ikke anvendelig.

Produktregistreringsnummer : Ikke kjent.

Avfallsnummer : 7053

Merknad : Ikke kjent.

Referanser : I samsvar med forskriften (EC) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878
EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/425 av 9. mars 2016 om personlig verneutstyr og om opphevelse av rådsdirektiv 89/686 / EØF

Internasjonale bestemmelser

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)		
AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger		
Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

[Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon \(PIC\)](#)

Ikke listeført.

[UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller](#)

Listenavn	Navn på bestanddeler	Status
Ikke listeført.		

CN-kode : 3209 10 00 00

[Inventarliste](#)

- Australia** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Canada** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Kina** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Den eurasiske økonomiske union** : **Inventar for Russland:** Ikke bestemt.
- Japan** : **Stoffliste for Japan (CSCL):** Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
Stoffliste for Japan (ISHL): Ikke bestemt.
- New Zealand** : Ikke bestemt.
- Filippinene** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Den Koreanske Republikk** : Ikke bestemt.
- Taiwan** : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp.
- Thailand** : Ikke bestemt.
- Tyrkia** : Ikke bestemt.
- USA** : Ikke bestemt.
- Vietnam** : Ikke bestemt.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

- Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitets estimat
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
N/A = Ikke kjent
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RRN = REACH registrerings nummer
SGG = Segregeringsgruppe
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

[Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften \(EC\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifisering	Justering
Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Kalkuleringsmetode Kalkuleringsmetode

[Fullstendig tekst for forkortede H-setninger](#)

[Norge](#)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger	:	H301 Giftig ved svelging. H302 Farlig ved svelging. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H330 Dødelig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H360D Kan gi fosterskader. H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. EUH071 Etsende for luftveiene.
--	---	--

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]	:	Acute Tox. 2 AKUTT TOKSISITET - Kategori 2 Acute Tox. 3 AKUTT TOKSISITET - Kategori 3 Acute Tox. 4 AKUTT TOKSISITET - Kategori 4 Aquatic Acute 1 FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1 Aquatic Chronic 1 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1 Aquatic Chronic 2 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2 Aquatic Chronic 3 FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3 Eye Dam. 1 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 Repr. 1B GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 1B Skin Corr. 1 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1 Skin Corr. 1B ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B Skin Irrit. 2 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2 Skin Sens. 1 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1 Skin Sens. 1A OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A Skin Sens. 1B OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1B STOT RE 1 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1 STOT SE 3 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3
--	---	---

Utskriftsdato	:	10/01/2024
Utgitt dato/ Revisjonsdato	:	10/01/2024
Dato for forrige utgave	:	12/04/2023
Versjon	:	9
Merknad til leseren		

VIKTIG NOTAT: Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatablad er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover. Informasjonen gitt i dette Sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper. Informasjonen i dette databladet (som kan endres fra tid til annen) er ikke ment som altomfattende og presenteres i god tro på at den er korrekt på den datoen den ble skrevet. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er oppdatert før produktet brukes til formålet. Personer som bruker informasjonen må selv avgjøre egnetheten til det relevante produktet for det tiltenkte formålet før bruk. Hvis disse formålene fraviker fra det som spesifikt anbefales i dette sikkerhetsdatabladet, er bruken av produktet på brukerens egen risiko.

PRODUSENTENS ANSVARFRASKRIVELSE: Forholdene, metodene og faktorene som påvirker håndteringen, lagringen, påføringen, bruken og avhendingen av produktet er ikke under produsentens kontroll eller viten. Produsenten tar derfor ikke ansvar for eventuelle negative følger som kan komme av håndtering, lagring, påføring, bruk, misbruk eller avhending av dette produktet og, i den grad gjeldende lov tillater det, frasier uttrykkelig produsenten seg ansvar for eventuelle og alle tap, skader og/eller utgifter som oppstår ut fra eller i

8700 Hygieniske Toppbelegg (vannbasert)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

noen sammenheng med lagring, håndtering, bruk eller avhending av produktet. Trygg håndtering, lagring, bruk og avhending er brukernes ansvar. Brukere må etterfølge alle relevante helse- og sikkerhetslover.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.