

VISIR Oljegrunning pigmentert

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: VISIR Oljegrunning pigmentert
Produktkode	: 6180
Produktbeskrivelse	: Vanntynnet maling.
Type produkt	: Væske.
Andre identifiseringsmåter	: Ikke kjent.

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

Brukes i overflatebelegg - Bruksområder for forbrukere: Bruk dette produktet kun slik det er angitt på etiketten.

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway
Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

NOBB nummer : 45732922, 45937984, 51257061

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

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

Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Ingen signalord

Redegjørelser om fare : H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging : P302 - VED HUDKONTAKT:
P352 - Vask med mye såpe og vann.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.

VISIR Oljegrunding pigmentert

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Respons	: P391 - Samle opp spill.
Lagring	: Ikke relevant.
Avhending	: P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak.
Tilleggselementer på etiketter	: EUH208 - Inneholder 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (CIT) og C(M)IT/MIT (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon. EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.
Ytterligere informasjon	: VISIR Oljegrunding pigmentert: Produktet er godkjent som trebeskyttelsesmiddel i henhold til forskrift om godkjenning av biocider og biocidprodukter (biocidforskriften), (Europeisk biocidforordning EU/528/2012). Godkjente biocidprodukter må håndteres og benyttes slik det er angitt på etiketten/ det tekniske databladet. Eksteriørprodukt: Bruksklasse 3. Maksimumsgrense aktivt stoff: 0,6% tebuconazole. Godkjent for private og profesjonelle brukere. Bruksbetingelser: Påføringsmetode: Kun kost/pensel. Produktet skal ikke sprøytes. Maksimalt forbruk (4 m ² /L) må ikke overskrides. Treverket skal ferdigbehandles med ønskede produkter innen 1 mnd. For profesjonelle: Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ ansiktsskjerm. Må ikke brukes på materialer som kommer i direkte kontakt med næringsmidler eller for. Under påføring må jord tildekkes. Må ikke brukes nær overflatevann. Avrenning til overflatevann må forhindres. Må ikke brukes på materialer som kommer i direkte kontakt med vann eller jord. Må ikke tømmes i kloakkavløp; ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
Tilleggsinformasjon	: Godkjenningssnr. NO-2011-0003
Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler	: Ikke relevant.
Spesielle emballasjekrav	
Beholderne må forsynes med barnesikker lukking	: Ikke relevant.
Følbar advarselsmerking om fare	: Ikke relevant.

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.

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Blandinger** : Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
tebuconazole	EU: 403-640-2 CAS: 107534-96-3 Innhold: 603-197-00-7	<1	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1700 mg/kg M [Akutt] = 1 M [Kronisk] = 10	[1]
3-jod- 2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	EU: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Innhold: 616-212-00-7	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (luftrøret (trakea)) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.5 mg/l M [Akutt] = 10 M [Kronisk] = 1	[1]
1,2-benzisothiazol-3(2h)- one (BIT)	EU: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Innhold: 613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	ATE [Oral] = 500 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [Akutt] = 1	[1]
bronopol	REACH #: 01-2119980938-15 EU: 200-143-0 CAS: 52-51-7 Innhold: 603-085-00-8	≤0.1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 1100 mg/kg M [Akutt] = 10	[1]
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol- 3-on (CIT)	EU: 247-500-7 CAS: 26172-55-4	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 0.45% Skin Irrit. 2, H315: 0.045% ≤ C < 0.45% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.45% Eye Irrit. 2, H319: 0.045% ≤ C < 0.45% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 10	[1]
zinc pyrithione	EU: 236-671-3 CAS: 13463-41-7	≤0.0024	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372	ATE [Oral] = 221 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.14 mg/l	[1] [2]

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

C(M)IT/MIT (3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 CAS: 55965-84-9 Innhold: 613-167-00-5	<0.001	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H- setningene overfor.	M [Akutt] = 1000 M [Kronisk] = 10 ATE [Oral] = 53 mg/ kg [1] ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inhalasjon (damper)] = 0.5 mg/ l Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 100
------------------	---	--------	---	--

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.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Denne blandingen inneholder ≥ 1% titandioksid. Klassifisering av titandioksid iht. vedlegg VI gjelder ikke denne blandingen i henhold til Note 10.

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generelt** : I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.
- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.
- Innånding** : Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.
- Hudkontakt** : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
- Svelging** : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

VISIR Oljegrunding pigmentert

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med endringer.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (CIT), C(M)IT/MIT (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

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.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slökkemidler

Egnete brannsløkkingsmidler : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO₂, pulver, vannspray.

Uegnete brannsløkkingsmidler : Ikke bruk vannstråle.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen : Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.

Farlige forbrenningsprodukter : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

5.3 Råd for brannmenn

Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn : Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannsløkking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Egned åndedrettsvern kan være påkrevd.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell : Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.

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 : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning : 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 (se Avsnitt 13). Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

VISIR Oljegrunding pigmentert

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp og aerosoler.
Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.
Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).
Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder.
Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale.
Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

Merknader om delt oppbevaring

Holdes adskilt fra: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.

Ytterligere informasjon om oppbevaringsforholdene

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

Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler**Farekriterier**

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
E2	200 tonne	500 tonne

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : 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 parthåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere**Administrative normer**

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
zinc pyrrhione	EU OEL (Europa, 2000). TWA: 0.35 mg/m ³ 8 timer.

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

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter	
3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	DNEL	Langsiktig Innånding	0.023 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	0.07 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1.16 mg/m ³	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.16 mg/m ³	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Hud	2 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
1,2-benzisothiazol-3(2h)-one (BIT)	DNEL	Langsiktig Hud	0.345 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.966 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	1.2 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	6.81 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk	
bronopol	DNEL	Kortsiktig Hud	0.004 mg/cm ²	Generell populasjon	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.004 mg/cm ²	Generell populasjon	Lokal	
	DNEL	Kortsiktig Hud	0.008 mg/cm ²	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.008 mg/cm ²	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Oral	0.18 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Oral	0.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	0.6 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.6 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	0.7 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	1.8 mg/m ³	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	2 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Hud	2.1 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	2.5 mg/m ³	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	2.5 mg/m ³	Arbeidere	Lokal	
	DNEL	Langsiktig Innånding	3.5 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Hud	6 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	10.5 mg/m ³	Arbeidere	Systemisk	
	zinc pyrithione	DNEL	Langsiktig Hud	0.01 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	C(M)IT/MIT (3:1)	DNEL	Langsiktig Innånding	0.02 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal
		DNEL	Langsiktig Innånding	0.02 mg/m ³	Arbeidere	Lokal
DNEL		Kortsiktig Innånding	0.04 mg/m ³	Generell populasjon	Lokal	
DNEL		Kortsiktig Innånding	0.04 mg/m ³	Arbeidere	Lokal	

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

	DNEL	Innånding Langsiktig Oral	0.09 mg/ kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Kortsiktig Oral	0.11 mg/ kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk

PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug.

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. 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 henhold til ISO 16321-1:2022 når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Hudvern**Håndvern**

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.

Hansker

Bruk hansker som er testet etter ISO 374-1:2016.

Anbefales, hansker(gjennombruddstid) > 8 timer: nitrilgummi, neopren, PVC

For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketypen 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 : Ikke relevant.

Annet hudvern : Egnede fottøy og eventuelt tilleggsværn 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 : Hvis dette produktet inneholder ingredienser med eksponeringsgrenser, skal man bruke lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser. Ved sprøyting : partikkelfilter (FFP2 / N95). Bruk trykkluft- eller friskluftsmaske i trange rom.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

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 egenskaperUtseende

Fysisk tilstand	: Væske.
Farge	: Gulaktig.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	: 0
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: Laveste kjente verdi: 100°C (212°F) (water).
Flammability (solid, gas)	: Ikke relevant.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	: Ikke relevant.
Flammepunkt	: Lukket kopp: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke kjent.
pH	: 7.5 til 8.5
Viskositet	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm ² /s
Løselighet i vann	: kaldt vann Enkelt løselig varmt vann Enkelt løselig
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	: Ikke kjent.
Damptrykk	: Høyeste kjente verdi: 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (ved 20 °C) (water). 0.36 (water) sammenlignet med butylacetat
Relativ tetthet	: Ikke kjent.
Damptetthet	: Ikke kjent.
Eksplosjonsegenskaper	: Ikke kjent.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	
Middels partikkelstørrelse	: Ikke relevant.

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	: Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).
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	: Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.
10.5 Uforenlige stoffer	: Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	: Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

VISIR Oljegrunding pigmentert

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med endringer.

Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.

Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (CIT), C(M)IT/MIT (3:1). Kan gi en allergisk reaksjon.

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
tebuconazole	LC50 Innånding Støv og tåke LD50 Hud	Rotte Rotte - Hannkjønn, Hunkjønn	>5.093 mg/l >5000 mg/kg	4 timer -
3-jod- 2-propynylbutylkarbammat (IPBC)	LD50 Oral	Rotte - Hunkjønn	1700 mg/kg	-
1,2-benzisotiazol-3(2h)- one (BIT)	LD50 Oral	Rotte	1470 mg/kg	-
zinc pyrithione	LC50 Innånding Støv og tåke LD50 Oral	Rotte Rotte	40 mg/l 485 mg/kg	4 timer -
C(M)IT/MIT (3:1)	LD50 Hud LD50 Oral	Rotte Rotte	0.14 mg/l 2000 mg/kg	4 timer -
	LD50 Oral	Rotte	221 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	53 mg/kg	-

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)
VISIR Oljegrunding pigmentert	N/A	N/A	N/A	N/A	208.3
tebuconazole	1700	N/A	N/A	N/A	N/A
3-jod-2-propynylbutylkarbammat (IPBC)	500	N/A	N/A	N/A	0.5
1,2-benzisotiazol-3(2h)-one (BIT)	500	N/A	N/A	N/A	N/A
bronopol	500	1100	N/A	N/A	N/A
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (CIT)	100	50	N/A	0.5	N/A
zinc pyrithione	221	N/A	N/A	N/A	0.14
C(M)IT/MIT (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
3-jod- 2-propynylbutylkarbammat (IPBC)	Øyne - Irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-
1,2-benzisotiazol-3(2h)-one (BIT)	Øyne - Irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-
	Hud - Mildt irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-
bronopol	Øyne - Irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

zinc pyrithione	Hud - Mildt irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 milligram	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Mennesker	-	10 milligram	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	80 milligram	-
	Øyne - Irriterende	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-

Overfølsomhet

Navn på produkt/ bestanddel	Eksponeeringsvei	Arter	Resultat
3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende
1,2-benzisothiazol-3(2h)-one (BIT)	hud	Mus	Irritasjonsfremmende
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on (CIT)	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende
C(M)IT/MIT (3:1)	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende

Mutasjonsfremmende karakter

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

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 partikkelklaringsmekanismene i lungene.

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet

Effekter på utvikling : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Fruktbarhetseffekter : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Fosterskadelige egenskaper

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
bronopol	Kategori 3	-	Irritasjon i luftveiene

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	Kategori 1	-	luftrøret (trakea)
zinc pyrithione	Kategori 1	-	-

Fare for aspirering

Ikke kjent.

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.

VISIR Oljegrønning pigmentert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blandingene er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for miljøskadelige egenskaper. Se avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
tebuconazole	Akutt EC50 2.79 mg/l Akutt IC50 3.8 mg/l	Dafnie - Daphnia magna Alge - Pseudokirchneriella subcapitata	48 timer 72 timer
	Akutt LC50 4.4 mg/l Kronisk NOEC 0.01 mg/l Ferskvann Akutt EC50 0.022 mg/l	Fisk - Onchorhynchus mykiss Dafnie Alge - Scenedesmus subspicatus	96 timer 21 timer 72 timer
3-jod- 2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	Akutt EC50 0.16 mg/l Akutt LC50 0.067 mg/l Kronisk NOEC 70 ppb Ferskvann	Skalldyr - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss Fisk - Oncorhynchus mykiss - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling)	48 timer 96 timer 96 timer
	1,2-benzisothiazol-3(2h)-one (BIT)	Akutt EC50 0.15 mg/l Alge - Slenastrum capricornutum	72 timer
bronopol	Akutt EC50 1.05 mg/l Akutt LC50 1.4 mg/l Akutt EC50 0.18 ppm Sjøvann Akutt EC50 1.6 ppm Ferskvann Akutt LC50 11.17 ppm Ferskvann Kronisk NOEC 1.94 ppm	Skalldyr - Daphnia magna Fisk - Onchorhynchus mykiss Alge - Skeletonema costatum Dafnie - Daphnia magna Fisk - Lepomis macrochirus Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer 96 timer 96 timer 48 timer 96 timer 49 dager
	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol- 3-on (CIT)	Alge - Skeletonema costatum	72 timer
zinc pyrithione	Akutt EC50 0.84 ppm Ferskvann Akutt LC50 0.19 ppm Ferskvann Akutt EC50 0.067 mg/l Akutt EC50 0.051 mg/l Akutt LC50 0.0104 mg/l Kronisk NOEC 2.7 ppb Sjøvann	Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss Alge Dafnie Fisk	48 timer 96 timer 72 timer 48 timer 96 timer
	C(M)IT/MIT (3:1)	Dafnie - Daphnia magna Alge - Pseudokirchneriella subcapitata Alge - Skeletonema costatum Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss Alge - Skeletonema costatum Alge - Pseudokirchneriella subcapitata Dafnie - Daphnia magna Fisk - Oncorhynchus mykiss	21 dager 72 timer 48 timer 48 timer 96 timer 48 timer 72 timer 21 dager 28 dager
	Akutt EC50 0.0052 mg/l Akutt EC50 0.1 mg/l Akutt LC50 0.22 mg/l Akutt NOEC 0.00064 mg/l Kronisk NOEC 0.0012 mg/l		
	Kronisk NOEC 0.004 mg/l Kronisk NOEC 0.098 mg/l		

Dette materialet er toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Navn på produkt/ bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
3-jod- 2-propynylbutylkarbamat (IPBC)	-	-	Lett
C(M)IT/MIT (3:1)	-	-	Ikke lett

12.3 Bioakkumuleringspotensial

VISIR Oljegrunding pigmentert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
tebuconazole	3.7	78	lav
bronopol	0.18	-	lav
zinc pyrithione	0.9	11	lav
C(M)IT/MIT (3:1)	-	3.16	lav

12.4 Jordmobilitet

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

Mobilitet : Ikke kjent.

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.

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

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.

Fjerning av kjemikalieavfall : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avhending i henhold til alle relevante føderale, delstatsbaserte og lokale regler. Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Klassifiseringen av dette produktet i Europeisk Avfalls Katalog er:

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Emballasje

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

VISIR Oljegrunning pigmentert





AVSNITT 13: Instruks ved disponering

Fjerning av kjemikalieavfall : Innhent råd fra relevante avfallsmyndigheter ved hjelp av informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet, når det gjelder klassifisering av tomme beholdere. Tomme beholdere må kastes eller gjenvinnes. Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.

Emballasjetype	Den europeiske avfallslisten (EAL)
CEPE Guidelines	15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av 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	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Korrekt transportnavn, UN	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (tebuconazole)	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (tebuconazole)	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (tebuconazole). Havforurensende stoff (tebuconazole)	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (tebuconazole)
14.3 Transportfareklasse (r)	9 	9 	9 	9 
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Ja.	Ja.	Ja.	Ja.

Ytterligere informasjon**ADR/RID**

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

Fareidentifikasjonsnummer 90

Tunnellkode (-)

ADN

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

IMDG

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

Kriseplaner F-A, S-F

IATA

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 og 5.0.2.8.

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.

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.7 Maritim transport i bulk : Ikke kjent.
i henhold til IMO-
instrumenter

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 – : Ikke relevant.
Restriksjoner på
produksjon,
markedsføring og bruk
av bestemte farlige
stoffer, blandinger og
artikler

Andre EU regler

VOC : Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC). Se produktetiketten og/eller det tekniske dataarket for flere opplysninger.

VOC for bruksklart produkt : Ikke kjent.

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

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

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kan legges til i beregningen for bestemmelser, om et område er innenfor direktivets Seveso-storulykke fare.

Nasjonale forskrifter

Produktregistreringsnummer : 91690

Internasjonale bestemmelser

Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

Montreal protokolen

Ikke listeført.

VISIR Oljegrønning pigmentert

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger[Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere](#)

Ikke listeført.

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

Ikke listeført.

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

Ikke listeført.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Ikke relevant.

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
Aquatic Chronic 2, H411	Kalkuleringsmetode

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

H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H312	Farlig 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.
H331	Giftig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H360D	Kan gi fosterskader.
H361d	Mistenkes for å kunne 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.

[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
Eye Dam. 1	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
Repr. 1B	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 1B
Repr. 2	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 2
Skin Corr. 1B	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B

VISIR Oljegrunning pigmentert

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
STOT RE 1	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1
STOT SE 3	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3

Utskriftsdato : 12.01.2023
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 12.01.2023
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering
Versjon : 1

Merknad til leseren

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Jotuns beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Jotuns produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Jotuns kontroll. Jotun kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Jotun forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.