

BUTINOX Oljebeis

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: BUTINOX Oljebeis
Produktkode	: 7160
Produktbeskrivelse	: 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

Scanox AS
P.O.Box 904 Brakerøya
3002 Drammen
Norway

Tel: +47 32 24 43 00
Fax: +47 32 84 13 85
SDSscanox@scanox.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

NOBB nummer : 41592213, 40614083, 40614091, 41713333, 40614109, 40614117, 41713344, 40614125, 40614133

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
STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS))
Aquatic Chronic 3, H412

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

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare.

Redegjørelser om fare : H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
(sentralnervesystem (SNS))
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**Redegjørelser om forholdsregler

Generelt	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging	: P280 - Bruk vernehansker. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P260 - Unngå innånding av damp.
Respons	: P314 - Søk legehjelp ved ubehag. P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
Lagring	: Ikke relevant.
Avhending	: P501 - Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.
Farlige ingredienser	: hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen) benzotriazol derivat 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT) 2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)
Tilleggselementer på etiketter	: Ikke relevant.
Tilleggsopplysninger	: Inneholder filmbiocider: DCOIT
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	: Ja, skal benyttes.
Følbar advarselsmerking om fare	: Ja, skal benyttes.

2.3 Andre farer

Andre farer som ikke fører til klassifisering : Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	Vekt %	Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	REACH #: 01-2119473977-17 EU: 919-164-8 CAS: 64742-82-1	≥25 - ≤50	STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	[1]
zirkoniumkarboksylat	REACH #: 01-2119979088-21 EU: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	≤1	Repr. 2, H361d (Ufødt barn)	[1] [2]
benzotriazol derivat	REACH #: 01-0000015075-76 EU: 400-830-7 CAS: 104810-48-2	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	EU: 264-843-8 CAS: 64359-81-5	≤0.23	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314	[1]

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	EU: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Innhold: 613-112-00-5	≤0.17	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	[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.

Type

- [1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare
 [2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi
 [3] Stoffet oppfylder kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
 [4] Stoffet oppfylder kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII
 [5] Stoffer med tilsvarende bekymringsgrad
 [6] Tilleggsopplysninger på grunn av selskapets retningslinjer

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. 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

BUTINOX Oljebeis

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingen er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksponering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettet fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden. Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Overeksponeringstejn/-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.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO₂, pulver, vannspray.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : 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 brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Egnert åndedrettsvern kan være påkrevd.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Eliminer alle antenningskilder og sørg for god ventilasjon. 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".

BUTINOX Oljebeis

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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 opprenskning : 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.

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 at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. Produktet skal videre bare brukes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antennelseskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad. Blandinger kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen. Operatører skal bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulv bør være ledende. Må holdes borte fra varme, gnister og ild. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussestøv. 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.

Informasjon og brann- og eksplosjonsvern

Damp er tyngre enn luft og kan spres på gulvnivå. Damp kan danne eksplosive forbindelser med luft.

Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

Merknader om delt oppbevaring

Holdes adskilt fra: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer.

Ytterligere informasjon om oppbevaringsforholdene

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekk fra antennelseskilder. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger : Ikke kjent.

Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

BUTINOX Oljebeis**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**

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
zirkoniumkarboksylat	FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 9/2018). Merknader: Beregnet som Zr Gjennomsnittsverdier: 5 mg/m ³ , (beregnet som Zr) 8 timer.

Anbefalt overvåkningstiltak : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. 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 rettleidningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

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. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

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 henhold til EN 166 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**Hansker**

: 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.

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

Bruk hansker som er testet etter EN374.

Anbefales, hansker(gjennombruddstid) > 8 timer: nitrilgummi

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 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.

- | | |
|--|--|
| Kroppsvern | : Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber. |
| Annet hudvern | : Egnet 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 | : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke åndedrettsvern i henhold til EN140. Ved sprøyting av produktet, bruk kombinert kullfilter og støvfilter, i henhold til EN 14387(som filterkombinasjon A2-P2). Bruk trykkluft- eller friskluftsmaske i trange rom. Vurder bruk av kullfilter ved påføring med rull eller kost. |
| Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen | : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. |

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**Utseende

- | | |
|--|--|
| Fysisk tilstand | : Væske. |
| Farge | : Diverse farger. |
| Lukt | : Karakteristisk. |
| Luktterskel | : Ikke relevant. |
| pH | : Ikke relevant. |
| Smeltepunkt/frysepunkt | : Ikke relevant. |
| Utgangskokepunkt og -kokeområde | : Laveste kjente verdi: 176 til 217°C (348.8 til 422.6°F)(hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)). |
| Flammepunkt | : Closed cup (CC): 62°C |
| Fordamping | : Ikke kjent. |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | : Ikke relevant. |
| Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | : 1.4 - 7.6% |
| Damptrykk | : Ikke kjent. |
| Damp tetthet | : Ikke kjent. |
| Tetthet | : 0.9 til 0.93 g/cm ³ |
| Løselighet(er) | : Uløselig i følgende materialer: kaldt vann og varmt vann. |
| Fordelingskoeffisient oktanol/ vann | : Ikke kjent. |
| Selvantennelsestemperatur | : Ikke relevant. |
| Dekomponeringstemperatur | : Ikke kjent. |
| Viskositet | : Kinematisk (40°C): >0.205 cm ² /s (>20.5 mm ² /s) |
| Eksplisjonssegenskaper | : Ikke kjent. |
| Oksidasjonsegenskaper | : Ikke kjent. |

9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

BUTINOX Oljebeis**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 virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer.
- 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingene er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksposering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettstoffer fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden. Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.

Akutt toksisitet

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksposering
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	LD50 Hud	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Hud	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	550 mg/kg	-

Estimater over akutt toksisitet

Vei	ATE verdi
Hud	463102.8 mg/kg
Inhalering (damper)	2013.5 mg/l
Inhalering (støv og tåker)	25.32 mg/l

Irritasjon/korrosjon

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Overfølsomhet

Navn på produkt/ bestanddel	Eksposeringsvei	Arter	Resultat
benzotriazol derivat 4,5-diklor-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on (DCOIT) 2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende
	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende
	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende

Mutasjonsfremmende karakter

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Kreftfremkallende egenskap

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.

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)**

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	Kategori 3	Ikke relevant.	Irritasjon i luftveiene

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	Kategori 1	Ikke bestemt	sentralnervesystem (SNS)

Fare for aspirering

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet : Ingen identifisert.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

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

Blanding 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	Eksponeering
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	Akutt EC50 0.0057 mg/l	Skalldyr - Daphnia magna	48 timer
	Akutt LC50 0.014 mg/l	Fisk - Lepomis macrochirus	96 timer
	Akutt LC50 0.0027 mg/l	Fisk - Onchorhynchus mykiss	96 timer
	Kronisk NOEC 0.00056 mg/l	Fisk	97 dager
	Akutt EC50 0.084 mg/l	Alge - Scenedesmus subspicatus	72 timer
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	Akutt EC50 0.32 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akutt LC50 0.047 mg/l	Fisk	96 timer

Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

Navn på produkt/bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
benzotriazol derivat	-	-	Ikke lett
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	-	-	Lett

12.3 Bioakkumuleringspotensial

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

Navn på produkt/ bestanddel	LogP _{ow}	BKF	Potensial
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	-	10 til 2500	høy
zirkoniumkarboksylat	-	2.96	lav
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	2.45	-	lav

12.4 Jordmobilitet

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

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 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) : 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.

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 Paint Guidelines	15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av helsefarlige stoffer

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**

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	Ikke merkepliktig.	Ikke merkepliktig.	Ikke merkepliktig.	Ikke merkepliktig.
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 vedlegg II i MARPOL og IBC-koden : Ikke relevant.

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 : Ikke relevant.

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 relevant.

Stoffliste for Europa : Ikke bestemt.

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

BUTINOX Oljebeis

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Ikke listeført.

[Forhåndssamtykke \(PIC\) \(649/2012 / EU\)](#)

Ikke listeført.

[Seveso Direktivet](#)

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

[Nasjonale forskrifter](#)

[Norge](#)

Produktregistreringsnummer : 110834

[Internasjonale bestemmelser](#)

[Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III](#)

Ikke listeført.

[Montreal protokolen \(Annexene A, B, C, E\)](#)

Ikke listeført.

[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
 PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
 PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
 RRN = REACH registrerings nummer
 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	Kalkuleringsmetode
STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS))	Kalkuleringsmetode
Aquatic Chronic 3, H412	Kalkuleringsmetode

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

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.
H331	Giftig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

BUTINOX Oljebeis**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

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.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 2, H330	AKUTT TOKSISITET (innånding) - Kategori 2
Acute Tox. 3, H311	AKUTT TOKSISITET (hud) - Kategori 3
Acute Tox. 3, H331	AKUTT TOKSISITET (innånding) - Kategori 3
Acute Tox. 4, H302	AKUTT TOKSISITET (oral) - Kategori 4
Acute Tox. 4, H312	AKUTT TOKSISITET (hud) - Kategori 4
Aquatic Acute 1, H400	FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1
Aquatic Chronic 1, H410	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 2, H411	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2
Aquatic Chronic 3, H412	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1, H304	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Eye Dam. 1, H318	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
Repr. 2, H361d	GIFTIG VED REPRODUKSJON (Ufødt barn) - Kategori 2
Skin Corr. 1B, H314	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B
Skin Corr. 1C, H314	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1C
Skin Sens. 1, H317	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
STOT RE 1, H372	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1
STOT SE 3, H335	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) (Irritasjon i luftveiene) - Kategori 3

Utskriftsdato : 21.02.2020
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 21.02.2020
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering
Versjon : 1

Merknad til leseren

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

Brukere bør alltid rådføre Scanox for spesifikk veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet, for deres behov og spesifikke bruksområder.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den norske (Norge) versjonen være gjeldende.