

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:
243193 = SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Generell bruk: Klebestoff.
Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Firmanavn: Berner AS
Adresse/postboks: Holmaveien 25
Postnr., sted: NO-1339 Vøyenenga
WWW: www.berner.no
Telefonnr.: +47 67 17 49 00

Ansvarshavende for informasjon:

E-post: Productsafety.Chemicals@berner-group.com

1.4 Nødtelefonnummer

Bernier Trading Holding GmbH: +49 (0)221 80260889 (9:00 – 17:00)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Denne blandingen er kategorisert som ikke-farlig.

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

2.2 Merkingselementer**Merking (CLP)**

Faresetninger: gjelder ikke

Sikkerhetssetninger: gjelder ikke

Spesielle kjennetegn

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger:

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
EU-nummer 201-254-7 CAS 80-15-9	alfa, alfa- dimetylbenzylhydroperoksi d; kumolhydroperoksyd	< 1 %	Org. Perox. E; H242. Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 3; H331. Skin Corr. 1B; H314. STOT RE 2; H373. Kronisk vanntoksisitet 2; H411.

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

Ytterligere informasjon: Angivelse til alfa, alfa-dimetylbenzylhydroperoksid; kumolhydroperoksyd:
Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier (SCL):
Eye Dam. 1; H318: $3 \% \leq C < 10 \%$
Eye Irrit. 2; H319: $1 \% \leq C < 3 \%$
Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 10 \%$
Skin Irrit. 2; H315: $3 \% \leq C < 10 \%$
STOT SE 3; H335: $C < 10 \%$

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

Alminnelig informasjon: Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Etter innånding: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Etter hudkontakt: Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.

Ved øyekontakt: Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.

Ved svelging: Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Forhindere oppkast. Lege må konsulteres straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelige

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler**

Egnede slukkingsmidler: Vannspredningstråle, tørrslukningspulver, karbondioksid, skum.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp. Fare for danning av toksiske pyrolyseprodukter.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsmønstre.

Ytterligere opplysninger:

Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann.

Ikke la slokningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt med substansen.

Hvis mulig, fjern lekkasje. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ubeskyttede personer må holdes borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

I påkommende tilfelle underrett vedkommende myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder) og etterpå tilføres i lukkede beholdere uskadeliggjøringen.

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Ytterligere opplysninger:

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnet verneutstyr må brukes.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

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

Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.

Lagre beholderne på høykant. Lagres kjølig.

Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 25 °C

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Ikke lagre sammen med: syrer, Alkalier, reduksjonsmidler og oksyderingsmidler.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Ytterligere informasjon: Inneholder ingen stoffer med arbeidsplass grenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass.

Personlig verneutstyr**Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen**

Andedrettsvern: Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet.

Vernehansker: Vernehansker ifølge EN 374.
Hanskematerial: Fluorgummi (Viton) (> 0,4 mm)
Gjennombruddstid: > 480 min
Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.

Kroppsbeskyttelse: Bruk egnede verneklær.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:
Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk.
Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

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

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	flytende
Farge:	brun
Lukt:	Karakteristisk
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
kokepunkt/kokeområde, start:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

Ingen data tilgjengelige

Brannpunkt/brannområde:

> 93 °C

Nedbrytingstemperatur:

Ingen data tilgjengelige

pH-verdi:

Ingen data tilgjengelige

Viskositet, kinematisk:

Ingen data tilgjengelige

Oppløselighet i vann:

Praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

Damptrykk:

Ingen data tilgjengelige

Tykkelse:

hos 20 °C: 1,05 g/mL

Damptetthet:

Ingen data tilgjengelige

:

Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Eksplosive egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Se underavsnitt "Risiko for farlige reaksjoner".

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer med syrer, Alkalier, reduksjonsmidler og oksyderingsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Må beskyttes mot direkte solstråling.

10.5 Uforenlige materialer

syrer, Alkalier, oksyderingsmidler, reduksjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen spaltning ved rett bruk.

Termisk nedbrydning:

Ingen data tilgjengelige

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svær øyenskade/-irritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til alfa, alfa-dimetylbenzylhydroperoksid; kumolhydroperoksyd:
LD50 Rotte, oral: 382 mg/kg (IUCLID)
LC50 Rotte, som kan innåndes: 220 ppm/4h (IUCLID)**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**

Toksisitet i vann:

Angivelse til alfa, alfa-dimetylbenzylhydroperoksid; kumolhydroperoksyd:
Fistktoxisitet: LC50 Oncorhynchus mykiss (regnbueørret): 3,9 mg/L/96h
Daphnitoksisitet: EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): 7 mg/L/24h**12.2 Opplysning om eliminering**

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

12.7 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallsnøkkelnummer: 08 04 10 = Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Emballasje

Avfallsnøkkelnummer: 15 01 02 = Emballasje av plast

Anbefaling: 15 01 04 = Emballasje av metall

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 N-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Ikke innskrenket

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT**14.5 Miljøfarer**

Miljøskadelig: Stoff/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriteriene i FNs modellforskrifter.

Havforureningsfaktor: nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Norge**

Ingen data tilgjengelige

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):

Ikke bestemt.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Ingen data tilgjengelige

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ytterligere informasjon**

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H242 = Brannfarlig ved oppvarming.

H302 = Farlig ved svelging.

H312 = Farlig ved hudkontakt.

H314 = Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H331 = Giftig ved innånding.

H373 = Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411 = Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH210 = Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

SKRUELÅSEMIDDEL MED TETT

Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste
CFR: Kode for føderale forskrifter
CLP: Klassifisering, merking og emballering
DMEL: Avledet minimalt effektnivå
DNEL: Avledet ingen effektnivå
EC50: Effektiv konsentrasjon 50%
EF: Europeiske fellesskap
EN: Europeisk standard
EU: Den europeiske union
IATA: Internasjonal lufttransport forening
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
IUCRID: Internasjonal uniform kjemisk informasjonsdatabase
LC50: Median dødelig konsentrasjon
LD50: Dødelig dose 50%
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
STOT RE: Spesifikk målorgan-toksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE: Spesifikk målorgan-toksisitet - engangs eksponering
TLV: Terskelgrenseverdi
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Første opplag: 23.11.2021

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.