

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

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

1.1 Produktidentifikator.

Handelsnavn: SIEGMUND CLEANBASIC.

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

Bruksområde: Rengjøringsmiddel.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Selskapsopplysninger: PR Maskin AS
Postboks 82
4356 Kvernaland
Tlf.: + 47 51 48 62 09
www.prmaskin.no
info@prmaskin.no

1.4 Nødtelefon: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

Eye Dam. 1; H318.

2.2 Merkingselementer.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Inneholder: Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter.

H-setninger:

H318 Gir alvorlig øyeskade.

P-setninger:

Almenne:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

Tiltak:

P305 + P351+P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart en lege

Oppbevaring:

-

Disponering:

-

Annen merking:

-

2.3 Andre farer.

Produktet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Produkten er en blanding.

3.2 Stoffblandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
34590-94-8 / 252-104-2	01-2119450011- 60	(2-metoksymetyletoksy)- propanol	1-10	Ikke klassifisert.
166736-08-9 / 605-450-7	Unntatt	Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2propylheptyl) eter*	1-10	Acute Tox. 4, H302 + Eye Dam. 1; H318.
52-51-7 / 200-143-0	Unntatt	Bronopol	<0,1	Acute Tox. 4; H302+ H312, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335, Aquatic Acute 1; H400 (M=10).

*Spesifikk konsentrasjonsgrense – CAS 166736-08-9 Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2propylheptyl) eter:

(3 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2, H319

(10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318

Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

Generelt:	I alle tilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.
Innånding:	Søk frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag/irritasjon.
Hudkontakt:	Får man produktet på huden, vask med masser av vann og såpe.
Øye:	Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Søk umiddelbart legehjelp. Fortsett skyllingen under transport.
Svelging:	Skyll munnen grundig med vann og spytt ut. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Gir alvorlig øyeskade.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Brannslukkingsmidler: Bruk brannslukkingsmidler som er egnet for forholdene og omgivelsene. Mulighet: vannspray, skum, slukningspulver, karbondioksid (CO₂).

Uegnete brannslukningsmidler:

Ingen kjente.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Brann vil danne tykk, svart røyk. Ikke innånd nedbrytningsprodukter fra brann.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå kontakt med hud og øyne.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til miljøet.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Mindre spill tørkes opp med en klut.

Større spill: søl demmes og suges opp med sand, jord eller annet ikke-kjemisk absorberende materiale. Oppbevares i egnede lukket beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.

Unngå kontakt med hud og øyne.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderne tett lukket på et kjølig, tørt og godt ventilert sted.

Oppbevares frostfritt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
34590-94-8	(2-metoksymetyletoksy)-propanol	50 ppm 300 mg/m ³	EH	År 2025

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

DNEL / PNEC: -

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier.

Generelt:

Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat, drikkevarer og fôr er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

Unngå kontakt med hud og øyne.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig ved normale bruksforhold.

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern, filter A.

Håndvern:

Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374).

Mulighet: Nitril hansker eller lignende. ≥ 60 min.

Tykkelse $\geq 0,11$ mm.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller. EN 166.

Kroppsvern:

Vanlig arbeidsklær.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Gul
Lukt:	Aromatisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt:	50 - 150°C
Antennelighet:	Ingen data
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data
Flammepunkt:	Ingen data
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	8 – 9 / 20°C
Viskositet	Ingen data
Løselighet:	Løselig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data
Tetthet og/eller relativ tetthet:	Ingen data
Relativ damp tetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ingen data

9.2 Andre opplysninger:

Ingen data.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet:** Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Produktet er stabilt under normal lagring og bruk, se avsnitt 7.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:** Ingen kjente.
- 10.4 Forhold som skal unngås:** Ingen kjente.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Ingen data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Ingen farlige nedbrytingsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbevaring.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

- Akutt toksisitet:** Ikke klassifisert.
- Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2propylheptyl) eter – CAS 166736-08-9:
Oral – LD50 – Rotte: 301 - 2000 mg/kg
- (2-metoksymetyletoksy)-propanol – CAS 34590-94-8:
Oral – LD50 – Rotte: 5140 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: 9510 mg/kg
- Bronopol – CAS 52-51-7:
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg
- Irritasjon/etsing av huden:** Ikke klassifisert.
- Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Gir alvorlig øyeskade.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.
- Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.
- STOT, enkelteksponering:** Ikke klassifisert.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.
- Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

11.2 Andre opplysninger:

Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

Andre opplysninger: Ingen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet: Ikke klassifisert.

Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2propylheptyl) eter – CAS 166736-08-9:

Fisk – LC50 – 96 t.: 10 – 100 mg/l

Dafnia – EC50 – 48 t.: 10 - 100 mg/l

Fisk –NOEC: >1 mg/l

(2-metoksymetyletoksy)-propanol – CAS 34590-94-8:

Fisk – LC50 – 96 t.: >1000 mg/l

Dafnia – EC50 – 48 t.: 1930 mg/l

Alger – EC50 – 96 t.: >969 mg/l

Bronopol – CAS 52-51-7:

Dafnia – EC50 – 48 t.: 1,4 mg/l

Alger – EC50 – 96 t.: 0,25 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger: Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Unngå utslipp til miljøet. Ta hånd om dette De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Mulighet:

EAL-kode:

20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

Forurenset emballasje:

Rengjort emballasje i henhold til emballasjemateriale, ellers til forbrenning.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt:

Ikke farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer EMS:	Ikke relevant Ikke relevant	Ikke relevant Ikke relevant
Annen informasjon	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant	LQ: Ikke relevant Tunnel: Ikke relevant

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

Sikkerhetsdatablad

SIEGMUND CLEANBASIC

Versjon 2.0

Utarbeidet: 01-11-2017

Oppdatert: 17-02-2025

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

Ytterligere informasjon: Personer under 18 år må som hovedregel ikke yrkesmessig arbeide med dette produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 Meget giftig for liv i vann.

Annet:

Opplysningene i dette datablad anses korrekte i henhold til dagens kunnskaper og erfaring, men det kan ikke gis noen garanti at informasjonen er fullstendig. Det er derfor i brukerens interesse å forsikre seg om at informasjonen er tilstrekkelig for det tiltenkte bruksområde.

Forkortelser og akronymer:

ADR Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods).

CAS Cematic Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser).

CLP Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging).

EF-nr. EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en identifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union).

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs) i.

LD50 Lethal Dose 50 % (letal dose 50 x%): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom.

Maksimum grenseverdi Maksimum grenseverdier.

PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig.

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier).

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende).

Oppdatert 17-02-2025 avsnitt:

1 – 16.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com