

SIKKERHETSATABLAD

GLATTEMIDDEL for Silicon



Askøy
Murerverktøy

Revisjonsdato 18.02.2026

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	GLATTEMIDDEL for Silicon
Produkttype	G12300 Glattemidler-Stoffer og produkter som brukes til å skape en glattet overflate
Artikkel-nr	1221
Revisjonsdato	18.02.2026
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	16.01.2013
Utgave nummer	2.0

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

Anvendelse / bruksområde	Produktet brukes som glattemiddel for silikon, hovedsakelig innen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet for å skape en glattet overflate.
Anvendelser som frarådes	Ikke kjent

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Askøy Murerverktøy AS Storebotn 65 5309 Kleppestø Norge Telefon: +47 473 95 614 www.askmur.no
E-post	bestilling@askmur.no
Ansvarlig person	Askøy Murerverktøy AS
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS - Jens Krotseng
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Stoffet eller stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i samsvar med forordning 1272/2008/EF. Klassifisering av blandingen er vurdert i henhold til CLP-forordningens regler for beregning og terskelverdier.
--	--

2.2 Merkningselementer

Varselord	Ingen
Faresetninger	Ingen faresetninger
Sikkerhetssetninger	

2.3 Andre farer

Ingen andre farer kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter	Reach nr: 01-2119488639-16 EC nr: 500-234-8 CAS nr: 68891-38-3	Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318 Eye Irrit 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	V2,Æ	1 - <5

GLATTEMIDDEL for Silicon

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer

Ingrediens	Konsentrasjonsgrense og M-faktor
Alkoholer, C12-14, etoksylert, sulfater, natriumsalter	Eye Irrit 2; H319: 5 % <= C < 10 % Eye Dam 1; H318: C >= 10 %

Tegnforklaring

Eye Irrit 2: Alvorlig øyeirritasjon.
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet.
Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.
Skin Irrit 2: Irriterende for huden.

Ingredienskommentarer

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Konsentrasjon oppgitt som vekt-% i ferdig blanding.

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.

Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10) eller M faktor for miljøklassifisering.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

Klassifisering av blandingen er utført i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008 ved bruk av blandingsregler og konsentrasjonsgrenser.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Sørg for frie luftveier. Flytt personen til frisk luft. Skyll munn og nese/svelg. Kontakt lege ved irritasjon, hoste eller ubehag.

Hudkontakt

Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Øyekontakt

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.

Svelging

Skyll munnen. Gi små slurker vann kun hvis personen er våken og ikke har problemer med å svelge. IKKE fremkall brekninger. Kontakt straks Giftinformasjonen eller lege

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet er nøytralt og kan virke mildt avførende ved svelging. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi rødhet og uttørring. Kontakt med øyne og slimhinner kan gi irritasjon. Ingen ytterligere symptomer eller forsinkede virkninger er oppgitt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og pulver.

Uegnede slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke brennbar. Flammutsatte beholdere bør kjøles med vann til alle branntilløp er slukket. Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.

5.3 Råd til brannmannskaper

Ved slukking av brann anbefales standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pustesystem i lukkede rom.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se punkt 8 for anbefalt verneutstyr

GLATTEMIDDEL for Silicon

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.02.2026

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i vannløp eller kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet;

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre mengder tas opp med absorberende materiale.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
 Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
 Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
 Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Følg bruksveiledningen for sikker bruk og best mulig resultat. Unngå kontakt med øyne, hud og klær.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i originalemballasje som holdes tett lukket og korrekt merket. Anbefalt lagringstemperatur er 5 - 40 °C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Industriell og profesjonell bruk.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Ingen yrkeshygiene eksponeringsgrenser er relevante for produktet.

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.

Åndedrettsvern

Åndedrettsutstyr er normalt ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger. Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.

Øyevern

Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Håndvern

Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren, PVA, butyl eller PVC med hansketykkelse over 0,1 mm i henhold til standard EN-374.

Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.

Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntil 10 minutter): Gjennomtrengningstid over 20 minutter;.

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene.

Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.

Annen informasjon

Det er god hygienepraktis å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner. Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand

Væske

b) Farge

Lys gul / transparent

c) Lukt

Karakteristisk

d) Smeltepunkt/ frysepunkt

ca 0 °C

e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

ca 100 °C

f) Antennelighet

Produktet er ikke brennbar

GLATTEMIDDEL for Silicon

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.02.2026

g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke relevant for vannbasert løsning.
h) Flammepunkt	> 100 °C
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke selvantennelig
j) Spaltingstemperatur	ca 100 °C
k) pH	7.9 (løsning)
l) Kinematisk viskositet	< 20,5 mm ² /s (40°C)
m) Løselighet	Løselig i vann
n) Fordelingskoeffisient	Ikke kjent
o) Damptrykk	1 (vann=1)
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	ca 1 (vann=1)
q) Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelige.
r) Partikkelegenskaper	Ikke relevant - produktets form er væske.
9.2 Andre opplysninger	Ingen ytterligere relevant informasjon
Fordampingshastighet	Ikke kjent.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 <i>Reaktivitet</i>	Produktet er kjemisk stabilt i lukket emballasje og under normale forhold.
10.2 <i>Kjemisk stabilitet</i>	Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.
10.3 <i>Risiko for farlige reaksjoner</i>	Ingen kjente farlige reaksjoner ved normal bruk.
10.4 <i>Forhold som skal unngås</i>	Ikke kjent.
10.5 <i>Uforenlige materialer</i>	Ikke kjent.
10.6 <i>Farlige nedbrytningsprodukter</i>	Ikke kjent.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 <i>Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008</i>	
a) Akutt giftighet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ingen kjent sensibilisering ved hudkontakt eller innånding.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) Reproduksjonstoksisitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
h) STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
i) STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) Aspirasjonsfare	Ikke klassifiser som aspirasjonsfarlig.
11.2 <i>Opplysninger om andre farer</i>	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Svelgning.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 <i>Giftighet</i>	Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig basert på oppgitte opplysninger.
For ingrediens	Alkoholer, C12-14, etoksyliert, sulfater, natriumsalter
Arter: Krepsdyr	EC50 (48 h) 7.4 mg/L Echa Brief Profile
Arter: Fisk	LC50 (4 days) 7.1 mg/L Echa Brief Profile

GLATTEMIDDEL for Silicon

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.02.2026

Arter: Alger	EC50 (72 h) 27.7 mg/L NOEC (72 h) 950 µg/L EC10 (72 h) 4.4 mg/L Echa Brief Profile
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart og brytes ned på noen få dager.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering kan ikke vurderes basert på opplysningene i denne forespørselen.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er løselig/blandbar i vann. Stoffblandingen vurderes å ha potensial for mobilitet i vannmiljøet.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	PBT- og vPvB-vurdering er ikke relevant for dette produktet. Basert på tilgjengelig informasjon er det ikke identifisert stoffer med PBT- eller vPvB-egenskaper.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Det foreligger ikke tilstrekkelige data til å fastslå hormonforstyrrende egenskaper for produktet som helhet. Basert på tilgjengelige data foreligger det ikke grunnlag for å klassifisere produktet som hormonforstyrrende.
12.7 Andre skadevirkninger	Ikke oppgitt.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper	Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Emballasje	EAL: 15 02 02 Forurenset filler og lignende.
Annen informasjon	Produktet er ikke farlig avfall. Brukt produkt kan være forurenset. For rengjøring av forurenset emballasje anbefales bruk av vann. Produktet får ikke slippes ut i avløp, vassdrag, grunnvann eller i miljøet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer	Ikke regulert
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	Ikke relevant.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Tunnelrestriksjonskode: Ikke kjent. Spesialbestemmelser (SP): Ikke kjent. EmS (sjø): Ikke kjent. Blandet last: Ikke kjent. Skal ikke transporteres sammen med: Ikke kjent. Lagring/handtering under transport: Ikke kjent. Tiltak for transportpersonell: Ikke kjent.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
Annen informasjon	Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	KOMMISSJONENS DELEGERT FORORDNING (EU) 2023/1434 av 25. april 2023 (ATP18). FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH). ADR/RID: Forskrift om landtransport av farlig gods (ADR/RID 2025).
--	---

GLATTEMIDDEL for Silicon

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 18.02.2026

	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).
	ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.
	FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
	.
	Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.
	Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.
	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Forkortelser i dokumentet	STOT - Giftvirkning på bestemte organer. EAL - Den europeiske avfallslisten. vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann. LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%. Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann. bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag). GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
Første gang utgitt	16.01.2013
Annen informasjon	Sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver. Revidert og kvalitetssikret av: Sensor Chemcontrol AS Storgata 30 3611 Kongsberg Norge Tlf: 32 77 06 60 E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---