



SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffblandingen og av selskapet

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn:	Gjøco Superfinish 40
Produktbeskrivelse:	Belegg: Gjøco Superfinish 40 er en ren akrylmaling for innendørs bruk i tørre rom.
Type produkt:	Væske
Andre identifiseringsmåter:	Ikke kjent
Produktregisternummer:	Ikke klassifiseringspliktig

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/Leverandør:	GJØCO AS 6639 Torvikbukta, Norge
Telefon/ Fax:	71 29 17 00/ 71 29 17 20
E-mail:	office@gjoco.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktdefinisjon: Stoffblanding

Klassifisering i henhold til (EF) nr.1272/2008

Ikke klassifisert som farlig i henhold til EUs lovverk.

Klassifisering ifølge direktiv 67/548/EØF [DSD]

Ikke klassifisert som farlig i henhold til EUs lovverk.

2.2 Merkingselementer

Dette produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til EUs lovverk.

Farepiktogram:

Varselord:

Faresetninger:

Farlige ingredienser:

Sikkerhetssetninger:

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280	Benytt vernehansker



SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottak for farlig avfall

Tilleggsopplysninger: Inneholder mindre enn 0,01% Metylisothiazolinon (MIT)
 EUH208 Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Ikke kjent

Spesielle emballasjekrav:

Emballasjen må forsynes med barnesikker lukking:

Ikke anvendelig

Følbar advarselmerking om fare:

Ikke anvendelig

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Stoffer som utgjør en helse- eller miljøfare i henhold til EUs stoffdirektiv (67/548/EØF) og/eller er tildelt en administrativ norm eller er PBT- eller vPvB-stoffer.

3.2 Stoffblanding

Bestanddel	Identifikator	Innhold %	Klassifisering		Type
			67/548/EF	(EF) nr.1272/2008	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, BIT	CAS: 2634-33-5	0,001- 0,01		Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1]

[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

Administrativ norm er hvis tilgjengelig, oppgitt i punkt 8

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt: Flytt den skadde fra eksponeringskilden. Gi aldri mat eller drikke til bevisstløs person. Førstehjelpspersonell må unngå eksponering, også ved håndtering av skadet person. Bruk personlig verneutstyr, se kap. 8. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig. Vis etikett hvis mulig.

Innånding: Frisk luft og hvile. Kontakt eventuelt lege.

Svelging: Gi om mulig et par skjeer fløte/melk om den skadede er ved full bevissthet. Ikke fremkall brekning. Konsulter lege om mer enn ubetydelige mengder er svelget.

Hud: Vask med såpe og vann. Tilsølte klær fjernes. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon.

Øyne: Skyll med vann i minst 15 minutter. Kontakt lege ved fortsatt ubehag.



SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyekontakt:	Ingen kjente betydelig virkninger eller kritiske farer
Innånding:	Ingen kjente betydelig virkninger eller kritiske farer
Hudkontakt:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Svelging:	Ingen kjente betydelig virkninger eller kritiske farer

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesiell behandling

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnete:	CO ₂ , pulver eller skum.
Uegnete:	Ikke anvend vannstråle direkte mot den varme, brennende væsken.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder. Spaltningsprodukter: Nitrogenoksider, karbonmonoksid, karbondioksid.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær som hjelmer, verne støvler og hansker skal være i samsvar med europeisk standard.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell:	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr. Unngå innånding av damp.
6.1.2 For nødhjelpspersonell:	Se avsnitt 8 for bruk av spesialklær for å håndtere utslipp.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tett igjen brønner etc. og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

6.3.1 Behandling av spill:	Stopp lekkasje hvis det kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet til sikkert sted. Tett igjen avløp med matter e.l. og dem opp med ikke brennbart absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt.
-----------------------------------	--



SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

- 6.3.2 Opprensning av spill:** Pump eller øs opp væsken hvis mulig. Sørg for god ventilasjon. Vannløselig spill fortynnes med vann og samles opp med mopp. Eller bland med ikke brennbart absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt og plasser i egnet beholder.
- 6.3.3 Andre opplysninger:** Ikke kjent

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for opplysninger om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- 7.1.1 Sikker håndtering:** Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.
- 7.1.2 Yrkeshygiene:** Unngå innånding av sprøytetåke. Innånd ikke damper/støv. Det må ikke røykes under arbeidet. Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for god ventilasjon. Ha øyeskylling og nøddusj tilgjengelig. Ikke spise, drikke eller røyke på arbeidsstedet. Vaske hendene etter bruk. Ta av forurensede klær og verneutstyr før spisepauser.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder, oksiderende stoffer og sterke syrer og basiske stoffer.

7.3 Særlige sluttanvendelser

Ikke kjent

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Nasjonale grenseverdier, 2011:

Navn	mg/m ³	ppm	anm
-			

8.2 Eksponeringskontroll

- 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller:** 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.
- 8.2.2 Individuelle vernetiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk punktavsug og god generell ventilasjon hvis mulig.
- Vern av øye/ansikt:** Ved fare for sprut bruk godkjente vernebriller.



SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

Hudvern:	Håndvern: Ved gjentatt eller langvarig håndtering, bruk hansker av nitril. Gjennomtrengningstid >4 timer, ev >8 timer. Kroppsværn: Bruk heldekkende verneklær og egnet fottøy ved risiko for kontakt eller sprut.
Åndedrettsvern:	Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, benytt egnet åndedrettsvern. Gassfilter A (organiske stoffer, brunt). Ved sprøyting benyttes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støvfiler, P2 og gassfilter A).
8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:	Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gass-skrubbers, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende, fysisk tilstand:	Væske
farge:	Ulike
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke kjent
pH:	8-8,5
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke kjent
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke kjent
Flammepunkt:	Ikke anvendelig
Fordampningshastighet:	Ikke kjent
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke kjent
Øvre nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense:	Ikke kjent
Damptrykk:	Ikke kjent
Damptetthet:	Ikke kjent
Relativ tetthet:	Ikke kjent
Løselighet(er):	Løselig i vann
Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann:	Ikke kjent
Selvantennelsestemperatur:	Ikke kjent
Nedbrytingstemperatur:	Ikke kjent
Viskositet:	Kinematisk viskositet > 20,5 mm ²
Eksplosjonsegenskaper:	Ikke kjent
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke kjent

9.2 Andre opplysninger

Ingen tilleggsinformasjon

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

SIKKERHETSDATABLAD

Gjøco Superfinish 40

10.1 Reaktivitet	Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
10.2 Kjemisk stabilitet	Produktet er stabilt.
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:	Ingen spesifikke data
10.5 Uforenlige stoffer:	Ingen spesifikke data
10.6 Farlige nedbrytningsstoffer:	Det bør ikke dannes farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Det finnes ingen data for selve preparatet. Preparatet er vurdert ved den konvensjonelle metoden i Forskrift om klassifisering og merking mv. av farlige kjemikalier. Se avsnitt 2 og 15 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. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet. Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig kontakt med preparatet kan skade hudens naturlige fettlag, som igjen kan føre til ikke-allergisk kontakteksem og absorpsjon via huden. Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade. Svelging kan medføre kvalme, diaré og oppkast.

Akutt giftighet:	Ikke kjent
Irritasjon:	Ikke kjent
Etsning:	Ikke kjent
Sensibilisering:	Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.
Toksisitet ved gjentatt dosering:	Ikke kjent
Kreftfremkallende egenskaper:	Ikke kjent
Mutagenitet:	Ikke kjent
Reproduksjonstoksisitet:	Ikke kjent

Avsnitt 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Navn på bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
2-metyl-4-isothiazolin-3-one	Akutt EC50 1,68 mg/l	Daphnia magna	48 timer
	Akutt EC50 0,157 mg/l	Pseudokirchneriella subcapita	72 timer
	Akutt LC50 6 mg/l	Fisk- rainbow trout	96 timer
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Akutt EC50 4,8 mg/l	Daphnia magna	48 timer
	Akutt EC50 0,11 mg/l	Pseudokirchneriella subcapita	72 timer
	Akutt LC50 1,6 mg/l	Fisk- rainbow trout	96 timer

Konklusjon: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet



SIKKERHETS DATABLAD

Gjøco Superfinish 40

Navn på bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
-	-	-	-

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ikke kjent

12.4 Mobilitet i jord

Ikke kjent

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke anvendelig

12.6 Andre skadevirkninger

Ikke kjent

Avsnitt 13: Disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Produktet og/eller emballasjen må avhendes som farlig avfall. Europeisk avfallsliste: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer: Ikke merkepliktig

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Transportfareklasse(r):

14.4 Emballasjegruppe:

14.5 Miljøfarer: Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk: Ikke kjent

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i Ikke kjent

MARPOL 73/78 og IBC-regelverket:

Avsnitt 15: Regelverksmessige opplysninger

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

Opplysninger om lover og forskrifter:

Produktet er klassifisert og merket for leveranse i samsvar med Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier som følger:

FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer. Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.



SIKKERHETS DATABLAD

Gjøco Superfinish 40

Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad.

FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet.

FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

FOR 1996-03-01 nr. 229, med senere endringer: Forskrift om aerosolbeholdere.

Prevent - Kemiska Ämnen.

FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

VOC: EU grenseverdi for dette produktet (kat. A/a): 30 g/l (2010). Dette produktet inneholder: <1 g/l

15.2: Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for H-setninger [(EF) nr.1272/2008]:

H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann.

Fullstendig tekst for klassifiseringen [(EF) nr.1272/2008]:

Acute Tox. 4, H302 AKUTT TOKSISITET: ORAL - Kategori 4

Acute Tox. 4, H312 AKUTT TOKSISITET: HUD - Kategori 4

Acute Tox. 4, H332 AKUTT TOKSISITET: INNÅNDING - Kategori 4

Aquatic Acute 1, H400 FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1

Eye Dam. 1, H318 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1

Eye Irrit. 2, H319 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2

Skin Corr. 1C, H314 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1C

Skin Irrit. 2, H315 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2

Skin Sens. 1, H317 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1

STOT SE 3, H335 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) [Irritasjon i luftveiene] - Kategori 3

Fullstendig tekst for R-setninger [DSD/DPD]:

-

Fullstendig tekst for klassifiseringer [DSD/DPD]:

-

Brukte forkortelser og akronymer:

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons

Revidert dato: 04.11.15

Versjon: 2 etter CLP

Dato for forrige utgave: 20.11.13



SIKKERHETS DATABLAD

Gjøco Superfinish 40

Endringer i forhold til forrige utgave: Avsnitt 2 og 3. Alle avsnitt er gjennomgått i henhold til forordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH), Vedlegg II. Klassifiseringen er i henhold til direktiv 67/548/EØF [DSD] og er basert på opplysninger fra leverandørene av bestanddelene.

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes. Gjeldende sikkerhetsdatablad beskriver produktet med tanke på sikkerhet og miljø. For teknisk informasjon henvises til tekniske datablad. Brukerens håndtering av produktet ligger utenfor vår kontroll.

Databladet er utarbeidet av GJØCO AS og opplysningene er hentet fra produsentene av råvarene.
