

**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

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

Varenavn : MasterRoc MS 660

Produktkode : 000000000050242748

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Produkter til bygningsskjemi

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Foretaket : MASTER BUILDERS SOLUTIONS NORWAY AS  
Gullfotdalen 4  
NO-2120 Sagstua, Norway

Telefon : +4762970020

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : [mabas-eb@mbcc-group.com](mailto:mabas-eb@mbcc-group.com)

**1.4 Nødtelefonnummer**

ChemTel: +1-813-248-0585

Nasjonal nødstelefonnummer : GIFTINFORMASJONEN: +47-22-59-13-00

---

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en blanding i henhold til det globalt harmoniserte systemet (GHS).

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en blanding i henhold til det globalt harmoniserte systemet (GHS).

**2.3 Andre farer**

Hvis relevant er det gitt informasjon i denne seksjonen om andre farer, som ikke resulterer i klassifisering, men som kan bidra til de overordnede farene av stoffet eller blandingen.

---

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaffenhet : Suspensjon på basis av:  
vandig  
amorf kiselsyre

**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

**Komponenter**

Bemerkning : Ingen kjente farer.

---

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

- Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.  
Tilsølte klær fjernes straks.
- Ved innånding : Hold den eksponerte i ro, sørg for frisk luft.  
Konsulter lege ved vedvarende symptomer.
- Ved hudkontakt : Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe  
og vann.  
Organisk løsningsmiddel må ikke benyttes under noen  
omstendigheter.  
Ved irritasjon, oppsøk lege.
- Ved øyekontakt : Skyll grundig med åpne øyelokk i 15 minutter under rennende  
vann, kontroll hos øyenlege.
- Ved svelging : Skyll straks munnen og drikk deretter 200-300 ml vann,  
kontakt lege.  
Ikke fremkall brekninger uten at det er gitt beskjed om dette  
fra Giftinformasjonssentralen eller av lege.

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

- Symptomer : Opplysninger som f.eks. informasjon om symptomer og  
virkninger kan inkluderes i GHS-merkningssetningene som  
finnes i Avsnitt 2 eller i de toksikologiske vurderingene som  
finnes i Avsnitt 11.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- Behandling : Behandles symptomatisk.

---

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Skum  
Vanntåke  
Pulver  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)
- Uegnede sløkkingsmidler : vannstråle

**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Farlige brennbare produkter : røyk  
helseskadelige damper  
Karbonoksider  
nitrogenoksider  
sot

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for  
brannsløkkingsmannskaper : Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Utfyllende opplysninger : Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av  
brannforholdene.  
Beholdere som utsettes for varme, nedkjøles med vann.  
Forurenset slokningsvann oppsamles, må ikke komme ut i  
kloakk eller avløpssystem.  
Forurenset slokningsvann må destrueres i overensstemmelse  
med lokale forskrifter.

---

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

Personlige forholdsregler : Unngå innånding av støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler.  
Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.  
Bruk personlige verneklær.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende  
industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske  
byggematerialer.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med  
hensyn til miljø : Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.  
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder til opprydding og  
rengjøring : Tas opp med egnet utstyr og destrueres.  
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig  
avfallsbehandling.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

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

Råd om trygg håndtering : Unngå innånding av støv/tåke/damp.  
Unngå hudkontakt.  
Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Ved sakkyndig bruk er ingen spesielle forholdsregler påkrevet.

**MasterRoc MS 660**

Utgave 1.0      Revisjonsdato: 08.07.2021      SDS nummer: 000000256581      Dato for siste utgave: -  
Dato for første utgave: 08.07.2021

---

- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Produktet er ikke selvantennelig, brannfremmende eller eksplosjonsfarlig.
- Hygienetiltak : La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt. Sørg for rengjøring av huden samt hudpleie etter arbeidets slutt. Hansker må testes regelmessig og forut for bruk. Dersom nødvendig (f.eks små huller) skal de byttes ut.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Må kun oppbevares i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted adskilt fra antennelseskilder, varme og flammer. Beskyttes mot direkte sollys.
- Innpakkingsmateriale : Passende materiale: High density polyetylen (HDPE)

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

- Særlig(e) bruksområde(r) : For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

---

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametere****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Fumes, silica	69012-64-2	GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m <sup>3</sup> (Silika)	FOR-2011-12-06-1358

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr**

- Øyevern : Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)
- Håndvern
- Bemerkning : ugjennomtrengelige hansker av syntetisk gummi På grunn av stort typemangfold skal produsentenes bruksanvisninger følges.
- Hud- og kroppsvern : Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering.
- Åndedrettsvern : Åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Kombinasjonsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/damper (eks. EN 14387 Type ABEK ).
- Forholdsregler for beskyttelse : Innånd ikke støv/røyk/aerosoler. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## MasterRoc MS 660

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

bruk.  
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.  
Det anbefales å bruke tett arbeidstøy.

---

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	suspensjon
Farge	:	grå
Lukt	:	luktfri
Smeltepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Kokeområde	:	> 100 °C
Flammepunkt	:	gnistrer ikke
Selvantennelsestemperatur	:	Ikke anvendbar
Dekomponeringstemperatur	:	
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og
ur	:	håndtering overholdes.
pH-verdi	:	5 - 7 (20 °C)
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	ikke fastslått
Løselighet(er)	:	
Vannløselighet	:	dispergerbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	ikke anvendelig for blandinger
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	ca. 1,40 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Volumtetthet	:	Ikke anvendbar
Relativ damptetthet	:	ikke fastslått

#### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	ikke brannfremmende

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## MasterRoc MS 660

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

Metall korrosjonsrate : Ikke korrosiv overfor metall.

Fordampingshastighet : ikke fastslått

---

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Se avsnitt 7 i sikkerhetsdatabladet - Håndtering og oppbevaring.

#### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : hydrogenfluorid (HF)

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Silane, tetrafluoro-

---

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

##### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

##### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Produkt:**

Ingen fare forventet ved innånding.

**11.2 Informasjon om andre farer****Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.  
Produktet er ikke testet. Opplysningene om toksikologi er avledet fra de enkelte komponentenes egenskaper.

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Produkt:****Ekotoksikologibedømmelse**

Akutt giftighet i vann : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Kronisk vanntoksisitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ikke anvendbar for uorganiske stoffer.  
Den uopløselige bestanddelen kan skilles ut mekanisk i egnede renseanlegg.

**12.3 Bioakkumuleringsevne****Produkt:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen eksisterende data.

**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

Tømming i omgivelsene må unngås.

**12.4 Mobilitet i jord****Produkt:**

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Bemerkning: Produktet inneholder ingen stoffer, som oppfyller PBT-kriteriene (persistent/bioakkumulerende/toksisk) eller vPvB-kriteriene (veldig persistente/veldig bioakkumulerende).

**12.6 Andre skadevirkninger****Produkt:**

Osonreducerende potensiale : Bemerkning: Produktet inneholder ingen stoffer som er anført i EU-forordning nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Økologisk tilleggsinformasjon : Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet. Produktet er ikke testet. De økotoksikologiske data er utledet fra de individuelle komponentenes egenskaper.

---

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

Produkt : Ta hensyn til nasjonale og lokale forskrifter. Rester skal avfallsbehandles som stoffet/produktet.

Forurenset emballasje : Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, etter tilsvarende rengøring kan den gå til gjenbruk. Emballasje som ikke kan rengjøres, må avfallshåndteres som stoffet.

Avfallsnr. : 10 02 14, annet slam og filterkaker fra behandling av avgasser enn det nevnt i 10 02 13

---

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

Ikke regulert som en farlig vare

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

Ikke regulert som en farlig vare



**MasterRoc MS 660**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Ikke regulert som en farlig vare

**14.4 Emballasjegruppe**

Ikke regulert som en farlig vare

**14.5 Miljøfarer**

Ikke regulert som en farlig vare

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke anvendbar

**14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter**

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

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

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

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Full tekst av andre forkortelser**

FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## MasterRoc MS 660

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: -
1.0	08.07.2021	000000256581	Dato for første utgave: 08.07.2021

---

dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO