

SIKKERHETS DATABLAD

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

MasterEmaco S 5440RS

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 22.12.2021 SDS nummer: 000000764633 Dato for siste utgave: 26.03.2021
Dato for første utgave: 26.03.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : MasterEmaco S 5440RS
Produktkode : 000000000050485470

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Produkter til bygningskjemi

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 : product-safety@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)

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyeskade.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, irritasjon av luftveiene H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

SIKKERHETSDATABLAD

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

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

Faresetninger : H318 Gir alvorlig øyeskade.
H315 Irriterer huden.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

P261 Unngå innånding av støv.

P264 Vask ansikt, hender og annen utsatt hud grundig etter bruk.

Reaksjon:

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

P315 Søk legehjelp umiddelbart.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Avhending:

P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent oppsamlingssted for farlig avfall.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Cement, portland, chemicals

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

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.

SIKKERHETSDATABLAD

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

MasterEmaco S 5440RS

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 22.12.2021 SDS nummer: 000000764633 Dato for siste utgave: 26.03.2021
Dato for første utgave: 26.03.2021

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : modificeret sementmørtel

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Cement, portland, chemicals	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 20 - < 25

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Førstehjelperen skal ta hensyn til egen beskyttelse.
Tilsølte klær fjernes.
- Ved innånding : Ved innånding av støv:
Hold den eksponerte i ro, sørg for frisk luft.
Ved ubehag:
Legehjelp.
- 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

- Risikoer : Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Skum
Vanntåke
Pulver
Karbondioksid (CO₂)
Selve produktet er ikke brennbart. Kun emballasje eller transportmateriale (paller) kan brenne. De generelle vanlige slukningsmidlene for brannbekjempelse anses for tilstrekkelige.

Uegnede slokkingsmidler : vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke brennbar.

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Utfyllende opplysninger : Produktet er ikke selv brennbart; brannslukkingen tilpasses omgivelsene.
Risikoen avhenger av de stoffer som brenner og av brannforholdene.
Brannrester og forurenset slukningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

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

Personlige forholdsregler : Unngå støvutvikling.
Unngå kontakt med huden og øynene.
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 : Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Bruk mekanisk håndteringsutstyr.
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

6.4 Henvi sning 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 støvutvikling.
Unngå innånding av støv.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Sementen som inngår i produktet reagerer alkalisk med vann/fuktighet, som kan forårsake alvorlig irritasjon av huden og slimhinnene. Hudens og slimhinnenes fuktighet er tilstrekkelig for denne reaksjonen. Langvarig og direkte kontakt med tørt produkt må derfor unngås.
Ved tømning av sekker i maskiner, arbeid med vinden og hold det frie fallet/avstanden så liten som mulig.
Ved omfylling av større mengder uten avtrekksanlegg: bruk åndedrettsvern.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.
- 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. Fjern forurensede klær umiddelbart og vask dem før de brukes på nytt, eller kast dem om nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Beholder oppbevares tett lukket på et tørt sted.
- Innpakkingsmateriale : Passende materiale: High density polyetylen (HDPE), papir

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
kvarts (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Innpustbart støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Utfyllende opplysninger: Karsinogener eller mutagener				

MasterEmaco S 5440RS

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 22.12.2021 SDS nummer: 000000764633 Dato for siste utgave: 26.03.2021
Dato for første utgave: 26.03.2021

Fumes, silica	69012-64-2	GV (respirabelt støv)	1,5 mg/m ³ (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
---------------	------------	-----------------------	--------------------------------	---------------------

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

- Øyevern : Tettsittende vernebriller (EN 166)
- Håndvern
- Bemerkning : Nitrilbelagte bomullshansker (f.eks. EN 388, 374)
- Hud- og kroppsværn : Beskyttelsesdrakt skal velges ut fra aktivitet og eksponering. lette beskyttelsesklær
- Åndedrettsværn : Åndedrettsværn ved fare for støvutvikling.
- Filtertype : Partikkelfilter med middels tilbakeholdelsesevne for faste og væskeformige partikler (f.eks. EN 143 eller 149, type P2 eller FFP2). (Partikkelfilter EN 143 Type P2 eller FFP)
- Forholdsregler for beskyttelse : Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Unngå innånding av støv.
For å unngå forurensning ved håndtering, anvendes lukket arbeidsstøy og arbeidshansker.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak for kjemiske byggematerialer.

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

- Fysisk tilstand : pulver
- Farge : grå
- Lukt : produktspesifikk
- Luktterskel : Ikke fastsatt på grunn av mulige helsefarer ved innånding.
- Smeltepunkt : Ikke anvendbar
- Kokepunkt : ikke aktuelt, faststoff med smeltepunkt over 300 °C
- Antennelighet : antenner ikke
- Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.
- Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente.

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

Flammepunkt	:	gnistrer ikke
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen nedbryting, om forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
pH-verdi	:	12,5
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	Ikke anvendbar
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar
Løselighet(er)	:	
Vannløselighet	:	dispergerbar
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke anvendbar
Volumtetthet	:	ca. 1.800 - 2.400 kg/m ³
Relativ dampetthet	:	Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	ikke brannfremmende
Selvttenning	:	ikke selvantennelig
Selvopppvarmende stoffer	:	Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

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.
-------------------------	---	--

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke baser
Sterke syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering.

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

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Bemerkning : Kromat i dette produktet er blitt redusert. Så lenge den angitte holdbarheten ikke overskrides, er en sensibiliserende virkning pga. kromat lite sannsynlig.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan føre til irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

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 vanntoksitet : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ikke anvendbar for uorganiske stoffer.
Produktet er tungt vannoppløselig. Det kan ved hjelp av abiotiske prosesser elimineres ut av vannet.

12.3 Bioakkumuleringsevne**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemerkning: På grunn av produktets konsistens samt uoppløselighet i vann er en biotilgjengelighet ikke sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord**Produkt:**

Distribusjon blant miljøavdelinger : Bemerkning: Ved tilførsel til jord forventes adsorpsjon til faste jordpartikler. Det forventes derfor ingen tilførsel til grunnvannet.
Fra vannoverflaten fordampes stoffet ikke til atmosfæren.

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

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 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.

Avfallsnummeret skal i henhold til den Europeiske avfallskatalog (EAL) fastsettes i samarbeid med avfallsbehandler/produsent/myndigheter.

Forurenset emballasje : Fullstendig tømt emballasje kan leveres for resirkulering.

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

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

SIKKERHETSDATABLAD

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

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Produktregistreringsnummer
NO-638859

Andre forskrifter/direktiver:

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

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

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

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

kjemikaliesikkerhetsvurdering kreves ikke

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H315 : Irriterer huden.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.

MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Skin Irrit. : Hudirritasjon
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2004/37/EC : Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2004/37/EC / TWA : Langfristig eksponeringslimit
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 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; TECl - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; 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

SIKKERHETS DATABLAD

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



MasterEmaco S 5440RS

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 26.03.2021
1.1	22.12.2021	000000764633	Dato for første utgave: 26.03.2021

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