

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Scan Fiberflyt - Scan Betongflyt - Scan Multiflyt

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

Anbefalt bruk: Mørtel. Blandes med Tapecrete P111

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent: Marlon Tørrmørtel A/S • Virkelyst 20 • DK-8740 Brædstrup • +45 75754300 • marlon@marlon.dk

Kontaktperson: Bent Vinther Rasmussen • bvr@marlon.dk

Leverandør: BMC Trading AS • Stoltenbergs gate 60 • 3112 Tønsberg • +47 33300390 • bmc@bmc-norge.no • www.bmc-norge.no

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen) Se punkt 4 om førstehjelpstiltak.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering (Forordning (EU) nr. 2015/830): Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

Se fullstendige H-setninger under punkt 2.2.

2.2 Merkingselementer



Signalord: Fare

Risiko m.v.

Gir alvorlig øyeskade.(H318)

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.(H317)

Sikkerhet

Generelt:

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.(P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn.(P102)

Forebyggelse:

Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm.(P280-h0a)

Reaksjon:

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305/351/338)

Oppbevaring/Avfall:

Innhold/holder leveres til et kommunalt gjenvinningsanlegg i henhold til nasjonale og lokale bestemmelser.(P501-a)

Innhold:

Portlandsement

2.3: Andre farer

Produktet blir etsende når det blandes med vann.

Annen merking:

Innholdet av vannoppløslig chromat er mindre enn 2 ppm ved tørr oppbevaring i inntil 12 måneder fra produksjonsdato. Ved oppbevaring under fuktige forhold kan chromat reduksjonen forringes.

Annet:

MAL kode, Kodenummer (1993): 00-4.

VOC: -



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 60
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1./3.2. Stoffblandinger

NAVN:	Sement, aluminat-, kjemikalier
REGISTRERINGSNUMMER:	CAS-nr: 65997-16-2 EF-nr: 266-045-5
INNHold:	10 - <15%
CLP KLASIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	Portlandsement
REGISTRERINGSNUMMER:	CAS-nr: 65997-15-1 EF-nr: 266-043-4
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASIFISERING:	STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B H315, H317, H318, H335

(*) Se fullstendige H-setninger under punkt 16. Arbeidshygeniske grenseverdier er nevnt i punkt 8, såfremt de er tilgjengelige.

Andre opplysninger

ATEmix(inhale, dust/mist) > 20

ATEmix(dermal) > 2000

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 1 Sum = $\sum(C_i/S(G)CL_i) = > 1 - 1.4004$

Skin Cat. 2 Sum = $\sum(C_i/S(G)CL_i) = 0.28 - 0.42$

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:

Oppsøk frisk luft, skyl munnen med vann og puss nesen grundig. Ved illbefinnende oppsøk lege umiddelbart og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Fremkall ikke oppkast, medmindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke fremkaller kvalning.

Svelging:

Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt:

Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Øyekontakt:

Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vann (helst øyenskyller). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyl-lingen til legen overtar behandlingen.

Forbrenning:

-

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

Sensibiliserende effekter: Produktet inneholder stoffer som kan forårsake allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergi reaksjonen oppstår typisk 12-72 timer etter eksponering for allergenet og forekommer av allergenet penetrerer huden og reagerer med proteiner i det øvre hudlaget. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk modifisert protein som fremmedlegeme, og vil forsøke å bryte det ned.

Irriterende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er irriterende for hud / øyekontakt eller på stedet innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan føre til at kontaktområdet blir mer utsatt absorbere skadelige stoffer som allergener.

4.3. Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: kontakt lege omgående.

Opplysninger til legen: medbring dette sikkerhetsdatabladet.



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 60
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver, vannspray.
Vannstråle bør ikke brukes som det kan spre brannen.

5.2. Spesielle farer som oppstår ved stoffet eller blandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. Ved brann, kan det oppstå farlig formasjon nedbrytningsprodukter.
Disse er: Karbonoksid. Noen metalloksyder. Brann vil utvikle tett svart røyk.

Eksponering for nedbrytningsprodukter kan utgjøre en helsefare. Brannmenn bør bruke egnede verneutstyr. Lukkede beholdere utsatt for brann skal avkjøles med vann. Ikke la vannet gå av brannslukking i kloakker og bekker.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen særlige krav.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med sølt stoff.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk ut sølt materiale med en vannsprayer som er utsatt for støvdannelse under oppsamling. Rengjør så langt som mulig med rengjøringsmidler. Oppløsningsmidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre gjenstander

Se punkt 13 "Bortskaffelse" av avfallshåndtering. Se avsnittet "Eksponeringskontroll / Personlig verneutstyr" for vern.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røyking, mat og drikke er ikke tillatt på arbeidsplasser. Se delen "Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse" for personlig verneinformasjon. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares tørt. Lagertemperatur: ingen data tilgjengelig.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Produktet bør kun benyttes til bruksområder beskrevet i punkt. 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier:

Mineralsk støv, inert, respirable

Grenseverdi: - ppm | 5 mg/m³

Kvarts, total

Grenseverdi: - ppm | 0.3 mg/m³

Kvarts, total, respirable

Grenseverdi: - ppm | 0.1 mg/m³

Anmerking: K (K = stoffet er oppdaget på listen over stoffer som anses for å være kreftfremkallende.)

Mineralsk støv, inert

Grenseverdi: - ppm | 10 mg/m³

DNEL/PNEC

Ingen data



SIKKERHETS DATABLAD

8.2. Eksponeringskontroll

Overholdelse av de angitte grenseverdiene bør kontrolleres regelmessig. Se om mulig. Ved veiledning D.7.1, mai 2001

Generelle forholdsregler

Utøv alm. industriell hygiene.

Eksponeringsscenarier

Hvis det er vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet, må de her i angitte eksponeringsscenarier fulgt.

Eksponeringsgrense

Bedriftsbrukere er dekket av reglene om maksimale konsentrasjoner av arbeidsmiljølovgivning for eksponering.

Se yrkesmessige eksponeringsgrenser ovenfor.

Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes så lave som mulig og under de relevante grensene (se ovenfor). Bruk om nødvendig. punktutvinning hvis normal luftstrøm i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlige skilting av øyeskyllere og nøddusjer.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidets slutt må eksponerte områder av kroppen rengjøres. Vask alltid hendene, underarmene og ansiktet.

Tiltak for å begrense eksponering for miljøet

Ved arbeid med produktet, sørg for oppsamlingsutstyr i umiddelbar nærhet. Bruk om mulig avfallsbeholder under arbeidet.

Personlig verneutstyr



Generelt

Hvis arbeidsprosessen er omfattet av bestillingen på arbeidsplassen med kode nummererte produkter (Arbeidsinspeksjon nr. 302/1993), skal beskyttelsesutstyr velges i overensstemmelse med dette. Se evt. produktkode nummer i avsnittet "Fareidentifikasjon". Bruk kun CE-merket verneutstyr.

Luftveiene

Hvis ventilasjon på arbeidsplassen ikke er tilstrekkelig, bruk en halv eller full maske med egnet filter eller luftluftmaske. Valget avhenger av den spesifikke arbeidssituasjonen og varigheten av arbeidet med produktet.

Hud

Spesielt arbeidstøy bør brukes.

Hender

Bruk vernehansker. Den konkrete arbeidssituasjonen er ikke kjent. Kontakt hanskeleverandøren for hjelp for valg av hanske type. Vær oppmerksom på at elastiske hansker strekkes under bruk. Hansketykkelsen og dermed gjennombruddtiden reduseres tilsvarende. Temperaturen i praksis i hansken er ca. 35 ° C mens standard test EN 374-3 utføres ved 23 ° C. Gjennombruddstid blir derfor redusert med en faktor på 3.

Øyne

Bruk vernebriller med sideskjold.



SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Pulver
Farge:	Ingen data tilgjengelig
Lukt:	Ingen data tilgjengelig
Luktterskel (ppm):	Ingen data tilgjengelig
pH:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet (40 °C):	Ingen data tilgjengelig
Massefylle (g/cm ³):	Ingen data tilgjengelig
Tilstandsending og damp	
Smeltepunkt (° C):	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt (° C):	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data tilgjengelig
Fordampningshastighet (n-butylacetat = 100):	Ingen data tilgjengelig
Data for brann- og eksplosjonsfare	
Flammepunkt:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (° C):	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelighet:	Ingen data tilgjengelig
Eksplosjonsgrenseverdier (% v/v):	Ingen data tilgjengelig
Eksplosive egenskaper:	Ingen data tilgjengelig
Oppløselighet:	
Oppløselighet i vann:	Oppløselig
n-oktanol/vann koeffisient	Ingen data tilgjengelig
Andre opplysninger:	
Oppløselighet i fett (g/L):	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser som er angitt i avsnittet "Håndtering og oppbevaring"

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksidanter og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet nedbrytes ikke ved bruk til anvendelser nevnt i punkt 1.



SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvei	Resultat
----------	-----	------	-----------------	----------

Ingen data tilgjengelig

Hudetsing/irritasjon

Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Forårsaker alvorlige øyeskader

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan forårsake allergisk hudreaksjon

Kimcellemutagenitet

Ingen data tilgjengelig

Skadelig for reproduksjonsevnen:

Ingen data tilgjengelig

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data tilgjengelig

Gjentatte STOT-eksponeringer

Ingen data tilgjengelig

Skadelig for luftveiene:

Ingen data tilgjengelig

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding.

Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks allergener.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blanding/produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert å være et PBT- og/eller vPvB-stoff.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen særlig

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Avfall

EAK-kode: -

Kjemikalieavfallsgruppe: -

Særlig merknader: -

Forurenset emballasje: Emballase med restinnhold av produktet, kasseres på samme betingelser som produktet.



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 60
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no

SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1.-14.4 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer: -

14.2. UNforsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): -

14.3. Transportfareklasse(r) -

14.4. Emballasjegruppe -

Bemerkninger -

Tunnelkode -

IMDG

UN-no. -

Proper Shipping Name -

Class -

PG* -

EmS -

MP** -

Hazardous constituent -

IATA/ICAO

UN-no. -

Proper Shipping Name -

Class -

PG* -

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler for brukeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 60
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no

SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Bruksbegrensninger:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Krav om utdanning:

-

Annet:

PR-nr: 2179690

Kilder

Rådets direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbeidstagerer som er gravide, som lige har født, eller som ammer. Gravides og ammendes arbeidsmiljø (At-vejledning A.1.8-5). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP). EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Nei

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Den fulle ordlyd av H-setninger omtalt i punkt 3

H315 - Irriterer huden.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Den fulle ordlyd av identifisert anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre merkningselementer

-

Annet

Ved klassifiseringen av blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingene basert på følgende:

Klassifiseringen av blandingen for sunnheitsfarer er basert på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatablad til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjon kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad gjelder kun produkt(ene) nevnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS Versjon, se punkt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen.



BMC
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 60
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no