

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator
 Produktnavn: mira 4300 flex
 PR-nr.: -

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes
 Anvendelse: Tilsats til cementfugemasser

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren
 Producent: mira byggeprodukter a/s
 Egegårdsvej 2
 4621 Gadstrup
 Tlf. + 45 46 19 19 46
 Fax: + 45 46 19 20 21
 E-mail: info@mira.eu.com
 Dato: 12.03.2018 Version: 1.2

1.4. Nødtelefon
 Nødtelefon: Bispebjerg hospital, Giftlinie 82 12 12 12
 (åbent 24 timer i døgnet)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen
 Produktet er ikke klassificeret som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.
 Sundhedsfarer for mennesker: Produktet kan virke hudirriterende og kan evt. medføre eksem (allergisk).

2.2. Mærkningselementer
 Produktet er ikke klassificeret som mærkningspligtig.
 MAL-kode (1993): 00-1
 Anden mærkning: EUH208 indeholder chlormethylisothiazolinon og methilisathiazolinon (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.
 PBT/vPvB Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger
 Produktet er baseret på vandig polymerdispersion.
 Produktet indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.

GHS/CLP:

%	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Reg. Nr.	Kemisk navn	Klassificering
-	-	-	-	-	-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
 Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
 Hudkontakt: Huden afvaskes med vand og sæbe. Efter afvaskning smøres huden med en fed creme. Hvis irritation ikke ophører kontaktes læge.
 Øjenkontakt: Det opspilede øje skylles straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Hvis irritation ikke ophører straks: Kontakt læge. Skyllningen fortsættes også under transport til læge/sygehus.
 Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis der sker opkastning holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Ved ubehag kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
 Produktet kan virke hudirriterende og kan evt. medføre eksem (allergisk).

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
 Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge eller ambulance. Bevidstløse lægges i stabil sideleje og holdes varme. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler
 Produktet er ikke brandfarligt. Brand slukkes med kulsyre, skum, pulver eller vandtåge (aldrig vandstråle – spreder branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
 Ved ophedning/brand kan der udvikles skadelige røggasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab
 Fjern beholder om muligt. Brug luftforsynet åndedrætsværn ved brandslukning.

PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
 Brug personlige værnemidler – se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
 Ved spild til det ydre miljø kontaktes miljømyndighederne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
 Større mængder opsamles med sand eller andet absorptionsmateriale og håndteres som kemikalieaffald. Videre håndtering af spild – se punkt. 13.

6.4. Henvisning til andre punkter
 Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
 Sørg for god ventilation ved arbejde med produktet. Undgå kontakt med hud og øjne. Følg sikkerhedsforskrifterne i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
 Opbevares i tillukket originalbeholder på et køligt og velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser
 Ikke relevant.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler	
8.1. Kontrolparametre	Ikke relevant.
8.2. Eksponeringskontrol	Tekniske foranstaltninger: Ingen særlige.
Personlige værnemidler:	Personlige værnemidler skal være i overensstemmelse med gældende standarder.
Indånding:	Åndedrætsværn er ikke påkrævet.
Hud:	Handsker af PVC eller gummi anbefales. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet, så det anbefales at udskifte handskene ved spild på denne. Handsker skal følge EN 374.
Øjne:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.
Hudbeskyttelse:	Vask huden grundigt med vand og sæbe, når arbejdet er færdigt.
Miljøeksponeringskontrol:	Eventuelle rester og affald skal opsamles og bortskaffes som nævnt i pkt. 13.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber	
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber	
Udseende:	Væske
pH:	8,5 – 9,5
Vægtfylde:	1,10 – 1,20 kg/L
9.2. Andre oplysninger	
Ikke relevant.	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet	
10.1. Reaktivitet	Stabilt ved normalt brug.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Ingen kendte.
10.4. Forhold der skal undgås	Undgå frost og stærk opvarmning.
10.5. Materialer, der skal undgås	Ingen kendte.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger	
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger	
Indånding:	Produktet indeholder meget små mængder af monomerer, som kan give lugtgæner. Ved arbejde i små dårligt ventilerede rum kan indånding af dampe fra produktet virke irriterende for åndedrætsorganerne og evt. medføre ubehag i form af hovedpine, svimmelhed og kvalme.
Hudkontakt:	Gentagen eller vedvarende hudkontakt kan medføre hudirritation og eksem (allergisk).
Øjenkontakt:	Produktet virker irriterende ved kontakt med øjnene.
Indtagelse:	Indtagelse vil medføre kvalme, ubehag og evt. opkast.
Langtidseffekter:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger	
12.1. Toksicitet	Ingen tilgængelige data.
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Ingen tilgængelige data.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige data.
12.4. Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke relevant.
12.6. Andre negative virkninger	Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse	
13.1. Metoder til affaldsbehandling	
Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.	
Kemikalieaffaldsgruppe:	H
Affaldsfraktion:	03.51
EAK kode:	08 04 10 (Klæbestof- og fugemasseaffald)

PUNKT 14: Transportoplysninger	
Produktet betragtes ikke som farligt gods ved transport.	
14.1. UN-nummer	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse (r)	Ikke relevant.
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant.
14.5. Miljøfarer	Ikke relevant.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering	
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø	
Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter nr. 302 af 13. maj 1993.	
15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering	
Ingen CSA.	

PUNKT 16: Andre oplysninger	
Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.	
Sikkerhedsdatabladet er opdateret. Foregående version 1.1 er dateret 10.02.2016. Ændringer siden foregående version: Opdatering af punkt 1, 2 og 16.	
Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.	