


Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

Punkt 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn **MICROCOAT komponent B**

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Identificerede anvendelser: Bygge kemi. Polymerdispersionen baseret på acrylsyreester og methacrylsyre.
Komponent A reagerer med komponent B og hæder.

Anvendelser, der frarådes: andre end anbefalede.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Urban-Hald ApS
Jens Thise Vej 163
9700 Brønderslev
Urban.hald@gmail.com
Tel 89800303

Producent Tomasz Dudek
02-101 Warszawa ul. Grójecka 103/86
tlf.: +48.697.612.878

Dato for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet
30-09-2016

1.4. Sidst revisionsdato 01-12-2020

Punkt 2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysisk-kemiske farer: Produktet er ikke klassificeret som farligt Farer for sundhed:

Produktet er ikke klassificeret som farligt Farer for miljø:

Produktet er ikke klassificeret som farligt

Yderligere oplysninger:

Ingen.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer: ingen

Signalord: ingen

Faresætninger (H): ingen


Sikkerhedssætninger (P):

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P264 Væsk hænder grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
P233 Hold beholderen tæt lukket
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til de lokale forskrifter.

2.3 Andre farer

Der er ikke tilstrækkelige data for at klassificere produktet til PBT eller vPvB.

Punkt 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

3.2 Blanding - kemisk analyse

Blandingen baseret på vandfortyndbare acrylharpiks, ikke klassificeret som farligt eller i en koncentration, der ikke kræver optagelse i dette afsnit.

PBT / vPvB stoffer: Der er ikke tilstrækkelige data for at klassificere produktet til PBT eller vPvB.

Punkt 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af

førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anbefalinger

Ingen.

Øjne

Fjern kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rindende vand i mindst 15 minutter hvor øjenlåg løftes. Søg lægehjælp hvis irritationen vedvarer.

Hud

Tag straks forurenede tøj af. Vask forurenede hud med rigelige mængder vand med sæbe og skyl grundigt. Søg lægehjælp ved hudirritation.

Indånding

Flyt den tilskadekomne fra eksponeringssted til frisk luft ved indånding.

Indtagelse

Skyl munden med vand. Drik et par glas vand. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp hvis symptomer optræder eller vedvarer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kontakt med hud - hvis produktet hæfter på huden, kan der forekomme irritation efter tørring.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Data ikke kendt.

Punkt 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede: Produktet er ikke brandbart. Vandspray, vandtåge, pulver, skum, kuldioxid

Uegnede: Ingen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandrøg og gasser må ikke indåndes. Se også punkt 10.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Følg procedurer for brandslukning af kemikalier.

Brandvandet må ikke komme i kloakanlæg og vand. Spildevand og resterne efter brand fjernes i henhold til gældende regler.

Afhængig af brandstørrelsen: brug åndedrætsværn med uafhængig lufttilførsel og overalls og beskyttelsestøj modstandsdygtig over for kemikalier.

Punkt 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns adgang for udenforstående fra området indtil rengøring er fuldført.

Følg de anbefalede sikkerhedsforanstaltninger, brug personlige værnemidler (se punkt 7 og 8)

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger


Produktet må ikke komme i kloakanlæg, vand eller jord. Skal bortskaffes i henhold til sektion 13.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Beskadiget beholder anbringes i en beskyttende beholder; store mængder pumpes ud og små spild indsamles med et absorberende materiale (sand, jord, savsmuld) i en mærket beholder og overgives til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8, 13 og 15.

Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

Punkt 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved brug og opbevaring af produktet skal de almindeligt gældende regler for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen med kemikalier overholdes.

Anvisninger vedrørende sikker håndtering

Produktet er ikke brandbart. Produktet skal anvendes i henhold til beregnet formål og anbefalinger leveres i producentens anvisninger. Følg regler for god personlig hygiejne, brug personlige værnemidler (se punkt 8).

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse

Materialet er ikke eksplosivt, men lagerområder bør behandles som eksplosive i overensstemmelse med gældende bestemmelser.

Anvisninger vedrørende hygiejne på arbejdspladsen

Undgå forurening af øjne og hud. Overhold de sædvanlige sikkerhedsbestemmelser. Følg principperne for god industriel hygiejne.

Der må ikke spises, drikkes og ryges på arbejdspladsen. Vask hænder med sæbe og vand efter brug. Brug ikke forurenet tøj. Fjern straks foruren tøj, ren / vask før genbrug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tæt lukkede emballager på et kølig og tørt sted. Vandopløseligt produkt.

Beskyt mod frost!

Bemærkninger om fælles opbevaring: Må ikke opbevares med fødevarer. Se også punkt 10.

7.3. Særlige anvendelser

Se p. 1. Kontakt din producent/forhandler for at få yderligere oplysninger.

Punkt 8. Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering / kontrolprocedurer

Forordning af den polske Minister for arbejde og sociale af 6. juni 2014 om maksimalt tilladte koncentrationer og intensiteter af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Statstidende 2014, Nr. 0, pos. 817).

Indeholder ingen bestanddele, som har definerede grænseværdier for koncentration i arbejdsmiljøet i Polen.

Biologiske grænseværdier

Ikke bestemt for blandingen.

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler

Ikke opkrævet.

Personlige værnemidler

Fjern foruren tøj. Vask hænder før pauser og efter arbejde. Der må ikke spises, drikkes og ryges på arbejdspladsen. Undgå kontakt med hud. Må ikke komme i øjnene. Det anbefales at bruge beskyttende fugtighedscremer. Personlige værnemidler skal opfylde kravene bestemt i standarder og forskrifter.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt ved tilstrækkelig ventilation.



Håndværn




Brug tilsvarende handsker, f.eks. af nitrilgummi, chloropren gummi, PVC efter E374, når du arbejder med produktet. Handskernes beskyttende egenskaber afhænger ikke kun af den type materiale, de er lavet af. Gennembrudstid kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af mange stoffer kan handskernes gennembrudstid ikke præcist vurderes. Under hensyntagen til de parametre, som producenten angiver, skal man ved brug være opmærksom på, om handskerne stadig bevare sine beskyttende egenskaber



Øjenværn

Bær sikkerhedsbriller eller beskyttelsesbriller.

Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

Beskyttelse af hud
Tilsvarende til eksponering, bær passende beskyttelsesbeklædning, beskyttelsesstøvler under arbejde med produktet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige anvisninger.

Punkt 9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	; ingen data
pH	: ca. 7,5-8,5
Smeltepunkt/frysepunkt	: 0 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	: 100 °C
Flammepunkt	: ikke relevant
Fordampningshastighed	: ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart)	: ikke brændbar
Nedre / Øvre eksplosionsgrænse	: ikke relevant
Damptryk ved 20°C	: 23hPa
Dampmassafylde	: ingen data
Massefylde ved 20°C	: ca. 1040 kg/m ³
Bulkmassefylde	: ikke relevant
Opløselighed i vand	: opløselig
Fordeleskoefficient n-oktanol/vand	: ingen data
Selvantændelsestemperatur	: ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	: ingen data
Dynamisk viskositet ved 23 °C:	: 200-900 mPas
Eksplosive egenskaber	: ikke relevant
Oxiderende egenskaber	: ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Ingen data.

Punkt 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet stabilt under normale anvendelses- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale anvendelses- og opbevaringsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Temperaturen under 0°C.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen særlige krav

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen.

Punkt 11. Toksikologiske oplysninger

Generelle oplysninger

Baseret på beregningsmetoden er produktet ikke klassificeret som farligt, se afsnit 2.

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger Akut toksicitet


Oral: LD50 > 2 000 – 10000 mg/kg (rotte)

Ætsende / irriterende virkning

Ingen irritation af øjne og slimhinder (kanin OECD 404, OECD 405).

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen oplysninger om eventuel irritation.

Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	 <small>TRÆGULVE · MICROCEMENT · FACADEPUDS www.urban-hald.dk</small>
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

Toksicitet ved gentagen dosering

Ingen.

Carcinogenicitet, mutagenicitet, reproduktionstoksicitet

ingen

Symptomerne og virkningerne af eksponering

Hudkontakt: Kan forårsage irritation og tør hud, rødme, revner.

Punkt 12. Miljøoplysninger

Generelle oplysninger:

Baseret på beregningsmetoden ikke klassificeret som miljøfarligt.

12.1. Akvatisk toksicitet:

- fisk: LC/EC50 > 100 mg/l/96 timer (Brachydanio rerio)
- krebsdyr: EC50 > 100 mg/l/48 timer (Daphnia magna)
- vandplanter: EC50 > 100 mg/l/72 timer Scenedesmus subspicatus)
- aktiveret slam / kommunal EC20 > 100 mg/l/0,5 h

12.2. **Persistens og nedbrydelighed:** Ingen data tilgængelige.

12.3. **Bioakkumuleringspotentiale** ingen data

12.4. **Mobilitet i jord** Ingen data

12.5. **Resultater af PBT og vPvB-vurdering** Ingen data.

12.6. **Andre negative virkninger** Ingen data.

Punkt 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

Generelle oplysninger

Reducer eller forebyg affald, hvis det er muligt. Overhold forholdsregler anført i afsnit 7 og § 8.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Klassificering af affald: svarende til fremstillingssted på grund af kriterier i de gældende forskrifter (*Forordning af Miljøministeren af 9. December 2014 om affaldskatalog Statstidende 2014, nr. 0, pos. 1923*)
Bruges produktet i andre yderligere operationer / processer, skal slutbrugere karakterisere affaldet og tildele den relevante kode. Specifik affaldskode afhænger af, hvor og hvordan man anvender produktet.

Behandling af affaldsprodukt

08 01 20 - Vandige opløsninger indeholdende maling eller lak, bortset fra affald henhørende under 08 01 19

Behandling af emballagen

15 01 02 – Emballage af kunststof

Punkt 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.

BEMÆRK: Emballagen med produktet skal sikres mod at glide under transport, mod vejret, sollys. Beskyt mod frost.

14.1. **UN-nummer** Ikke relevant

14.2. **UN-forsendelsesbetegnelse** 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. **Transport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Vej- og jernbanetransport ADR / RID:**


Ikke klassificeret som farligt gods.

Søtransport IMO / IMDG:

Ikke klassificeret som farligt gods.

Lufttransport ICAO / IATA:

Ikke klassificeret som farligt gods.

Dato for udarbejdelse: 23-09-2016 Revisionsdato: 01-12-2020	SIKKERHEDSDATABLAD	
	MICROCOAT komponent B	
udarbejdet på baggrund af Forordning EF 1907/2006 (REACH) og 453/2010		

Punkt 15. Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet I blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur, og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF 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 (EUT L Nr. 353 af 31.12.2008 med senere ændringer).
- Kommissionens Forordning (EF) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
- Polsk lov af 25. februar 2001 om kemiske stoffer og blandinger (konsolideret tekst Statstidende nr. 63 pos. 322 med senere ændringer),
- Forordning af den polske Minister for arbejde og sociale af 6. juni 2014 om maksimalt tilladte koncentrationer og intensiteter af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Statstidende 2014, Nr. 0 pos. 817).
- Forordning af den polske Sundhedsminister af 30. december 2004 om sikkerhed og sundhed under arbejdet i forbindelse med kemiske faktorer på arbejdspladsen (Statstidende 2005 nr. 11, pos. 86 med senere ændringer),
- Forordning af den polske Minister for økonomi af 21. december 2005 om væsentlige krav for personlige værnemidler (Statstidende nr. 259, pos. 2173).
- Forordningen af den polske sundhedsminister af 2. februar 2011 om undersøgelse og måling af skadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Statstidende 2011 Nr. 33, poz.166).
- Polsk lov om transport af farligt gods af 19. august 2011 (Statstidende 2011 nr. 227 pos. 1367 med senere ændringer).
- Regeringens Erklæring af 26. juli 2005 om ikrafttrædelse af ændringer i bilag A og B i den Europæiske Konvention om international transport af farligt gods ad vejs (ADR) udarbejdet i Geneve den 30. september 1957 (Statstidende 2005, nr. 178, pos. 1481 med senere ændringer).
- Polsk lov om affald af 14. december 2012 (Statstidende 2013 nr. 0, pos. 21 med senere ændringer).
- Polsk lov om behandling af emballage og emballageaffald af 14. juni 2013 (Statstidende 2013, nr. 0, pos. 888)
- Forordning af den polske Miljøminister af den 9. december 2014 om affaldskatalog (Statstidende 2014 nr. 0, pos. 1923).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke udført for blandingen.

Punkt 16. Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af faresætninger (H-sætninger) af sektion 3 i sikkerhedsdatabladet: Ingen.

NDS Grænseværdi

NDSch – Højeste Tilladelig Forbigående Koncentration

NDSP – Højeste Tilladelig Topkoncentration

vPvB (stof) Meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer

PBT (stof) Persistent, bioakkumulerende og toksiske stoffer

PNEC Beregnet nuleffekt-koncentration som ikke forårsager virkninger

DN(M)EL afledt nuleffektniveau hvor der ikke observeres skadelige virkninger

LD50 Den koncentration af et stof, der dræber 50% af dyrene

LC50 Den koncentration af et stof, der dræber 50% af dyrene

LOEC Den laveste koncentration, der forårsager observerbar effekt

NOEC Den højeste koncentration, der ikke forårsager observerbar effekt

RID Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane

ADR Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

IMDG International Maritime Kode for farligt gods

IATA International Air Transport Association

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad er baseret på nuværende viden om blandingen på et bestemt tidspunkt og er givet i god tro. De er kun givet som vejledning til en sikker brug, forarbejdning, lagring, transport og bortskaffelse ved utilsigtet udslip i miljøet, og kan ikke behandles som en garanti for produktets kvalitet. Dette sikkerhedsdatablad fritager blandingens bruger ikke fra at overholde retlige, administrerede love, gældende regler om sikkerhed og hygiejne

Blanding er blevet klassificeret i henhold til beregningsmetoden på basis af de gældende lov fra punkt 15.1 og tilgængelige data for stoffet fra leverandører af råmaterialer.

Sikkerhedsdatabladet ender
her