SÄKERHETSDATABLAD M08 CIMENTART SYSTEM AQUA-2K PU LACK COMP A
Författning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 PRODUKTBETECKNING
M08 CIMENTART SYSTEM AQUA-2K PU LACK COMP A

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN
2-komponents polyuretanlack: komponent A bas
Används alltid tillsammans med komponent B härdare
Se produktdatablad före användning.
Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD
Microcement08 AB
Edagränd 11
123 50 Farsta
+46 70 096 09 91
info@microcement08.se
www.microcement08.se

OMARBETNING
-

UTFÄRDAT
2023.09.29

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER
Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN
KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)
Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen som, i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER
Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Utgår

På etiketten namngivna kemiska ämnen
Utgår

Tilläggsmärkning
Utgår

Faropiktogram
Utgår

Signalord
Utgår

Faroangivelser
H332: Skadligt vid inandning
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

Allmänt
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.
P103: Läs etiketten innan användning.

Förebyggande
P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 Undvik att inandas damm/rök/ångor.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Avfall

P501: Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala/regionala/nationella/ internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter

Innehåller: 2-methylisothiazol-3(2H)-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 ANDRA FAROR

Denna blandning/produkt innehåller inga PBT, vPvB eller hormonstörande i koncentration >= 0,1%.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Sammansättning i enlighet med CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EC	CAS	Konc.%	H-fras	Kategori
Paraffins (petroleum), normal C>10	232-315-6	64771-71-7	>=7-<10	H304	Asp. Tox. 1
3-butoxypropan-2-ol; propylene glycol monobutyl ether	225-878-4	5131-66-8	>=7-<10	H315 H319	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2
2-methylisothiazol-3(2H)- one	220-239-6	2682-20-4	0,0009	H301 H311 H314 H317 H318 H330 H400 H410 EUH071	Oral Acute Tox. 3 Dermal Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1A (SCL ≥0,0015%) Eye Dam. 1 Inhal Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1. (M=10) Aquatic Chronic 1 (M=1)

Övrig information

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.
Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmänt

Om symptom kvarstår eller vid tveksamhet, sök medicinsk hjälp.

Inandning

Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderfallsprodukter. Sök läkare efter betydande exponering.

Hudkontakt

Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta omedelbart huden med tvål och mycket vatten, medan alla förorenade kläder och skor tas av. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare. Använd INTE lösningsmedel eller thinner.

Kontakt med ögonen

Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter, även under ögonlocken. Ta ut kontaktlinser. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Förtäring

Om symptomen kvarstår, kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentralen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Vid nedsväljning, FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon medicinsk personal uppmanar att göra det.

Råd vid första hjälpen

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpande personer att använda mun-**mot-mun-**

metoden. Tvätta förorenade kläder grundligt med vatten innan de avlägsnas, eller använd handskar.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan ge allergi vid hudkontakt

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning. Antiseptisk salva bör finnas. Behandla symptomatiskt. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 SLÄCKMEDEL

Lämpliga släckningsmedel

Produkten är inte brännbar. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ej brandfarlig produkt. Förbränning kan ge irriterande rökgaser såsom kolmonoxid, koldioxid och kväveoxid. Undvik inandning av rökgaser.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd personlig skyddsutrustning. Säkerställ god ventilation. Förhindra obehörigt tillträde.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Håll behållaren öppen.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Absorbera med inert material (t ex sand, jord, kiselgur, vermikulit). Ta hand om enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Efter rengöring kan smårester spolas bort med vatten. Se även skyddsåtgärder enligt avsnitt 7 och 8.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 SKYDDSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Använd endast på väl ventilerade platser. Andas inte in ångor och sprutdimma. Personer med sjukdomshistoria innefattande hudsensibiliseringsproblem eller astma, allergier, kroniska eller återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas till någon process i vilken denna beredning används. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvara arbetskläder separat. Får ej komma i kontakt med livsmedel och djurfoder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förhållanden som ska undvikas

Tål inte frost. Extrema temperaturer och direkt solljus.

Lagringsförhållanden

Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvaras på ett torrt välventilerat ställe, åtskilt från värme, antändningskällor och direkt solljus.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Blandning och applicering ska göras i enlighet med de tekniska databladen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare anvisningar

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

ANDNINGSSKYDD

Behövs normalt ej om allmänventilationen är god. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation eller om gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. Lämplig andningsskyddsutrustning: en kolfiltermask med filter certifierade UNI EN 149 eller dammmask certifierade UNI EN 140. Filter av typ A och P kan övervägas.

SKYDDSHANDSKAR

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374. Rekommenderat material: NBR (Nitrilgummi) eller kloropren. Materialet som handskarna är gjorda av måste vara ogenomträngligt och beständigt mot produktens effekter. Valet av material måste göras med hänsyn till genombrottstid, penetrationshastighet och nedbrytning. Dessutom beror valet av lämpliga handskar inte bara på materialet utan också på andra kvalitetsegenskaper och förändringar beroende på tillverkaren. Tillverkaren bör tillhandahålla detaljerad information om den exakta genombrottstiden. Denna information bör följas. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ÖGON/ANSIKTSSKYDD

Ögonsköljflaska med rent vatten. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN 166.

SKYDDSKLÄDER

Lämpliga skyddskläder krävs för ett fullständigt hudskydd: till exempel overaller med långa ärmar och byxor, gummistövlar och förkläde etc. enligt UNI EN 14325.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tvätta huden med tvål och vatten efter hantering. Använd handkräm om hudirritation skulle uppkomma. Kontrollera handskarna regelbundet för och efter användning. Byt ut vid behov (t.ex. vi repor). Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning ska finnas i anslutning till hanteringsplats.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form: Vätska
Färg: Färglös
Lukt: Svag
Lukttröskel: Ej tillgängligt.
pH (vid 20ºC): 7–8
Smältpunkt: Ej tillgängligt.
Kokpunkt: ca 99ºC
Flampunkt: >93ºC
Avdunstningshastighet; Ej tillgängligt.
Brandfarlighet: Ej tillgängligt.
Explosionsgräns: Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur: Ej tillgängligt.
Ångtryck: 22hPa a 20ºC
Ångdensitet: Ej tillgängligt.
Densitet: Ca 1,00 kg/L
Bulkdensitet: Ej tillgängligt.
Löslighet: Inte blandbar med vatten
Fördelningskoeff. Noktanol/vatten: Ej tillgängligt.
Termisk tändtemperatur: Ej tillgängligt.
Viskositet: 200–500 mPa.s a 20ºC

Explosiva egenskaper: Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper: Ej tillgängligt.
Sönderdelningstemperatur: Ej tillgängligt.

9.2 ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden. Ett koldioxidtryck kan uppstå i behållaren på grund av reaktion med fuktig luft och/eller vatten.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Tål inte frost, extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Förbränning kan avge hälsofarliga gaser såsom kolmonoxid, koldioxid och kväveoxid. Produkten reagerar långsamt med vatten varvid koldioxid bildas. Utveckling av CO2 i slutna behållare orsakar övertryck.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

b) Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

d) Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

e) Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

f) Cancerogenitet

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

g) Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

j) Fara vid aspiration

Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt

N.A.

11.2 INFORMATION OM ANDRA FAROR
Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration >= 0,1%.
KOMPLETTERANDE UPPLYSNINGAR
-

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 TOXICITET
Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.
Inga klassificerade miljörisker
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET
Ingen
N.A.
12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA
N.A.
12.4 RÖRLIGHET I JORD
N.A.
12.5 RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER
Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration >= 0,1%.
12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER
Ingen

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER
Enligt SFS 2020:614 klassificeras oanvänd produkt ej som farligt avfall.
Förslag på EWC-koder: 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11.
RESTAVFALL
Om återvinning inte är möjlig tas avfall omhand i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
AVFALLSBEHANDLINGSMETODER
Tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter.
FÖRORENAD FÖRPACKNING
Förorenad förpackning är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter.
YTTERLIGARE INFORMATION
-

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ
Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC, REACH bilaga II) och förordning 2020/878/EC. Förordning 217/2020/EC SFS 2020:614 Avfallsförordningen AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.
15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING
En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT
H301: Giftigt vid förtäring
H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315: Irriterar huden
H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion
H318: Orsakar allvarliga ögonskador
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation
H330: Dödligt vid inandning

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

-

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2023.10.09)

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Microcement08 AB.