SÄKERHETSDATABLAD M08 CIMENTART SYSTEM AQUA-SEALER STD
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-SEALER STD

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN
Dispersionsbaserad vidhäftningsprimer.
Se produktdatablad före användning.

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
2023.10.31

UTFÄRDAT
2023.10.09

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
Utgår

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.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Avfall
P501: Innehållet/behållaren avfallshanteras enligt lokala/regionala/nationella/ internationella föreskrifter.
Ytterligare uppgifter
Innehåller: 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on: Kan orsaka en allergisk reaktion. reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1): Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
2.3 ANDRA FAROR
Kan vara milt irriterande på huden och i ögonen.
Denna blandning/produkt innehåller inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen 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
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	220-120-9	2634-33-5	0,0222	H302 H315 H317 H318 H400	Oral Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 (SCL ≥0,05%) Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1
2-metylisotiazol-3(2H)-on	220-239-6	2682-20-4	0,0008	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)
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	611-341-5	55965-84-9	0,0002	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 H410 EUH071	Oral Acute Tox. 3 Dermal Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C (SCL ≥0,6%) Skin Sens. 1A (SCL ≥0,0015%) Eye Dam. 1 (SCL ≥0,6%) Inhal Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1. (M=100) Aquatic Chronic 1 (M=100)

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
Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare
Inandning
Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten; Om symptom kvarstår kontakta läkare
Hudkontakt
Tvätta av huden med tvål och vatten
Kontakt med ögonen
Skölj med en mjuk stråle tempererat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär uppstår.
Förtäring
Skölj först ur munnen med vatten. Drick ett par glas vatten. Kontakta läkare vid besvär.
Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan vara milt irriterande på huden och i ögonen.

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

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning. Antiseptisk salva bör finnas.

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 och koldioxid. 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

Sörj för god ventilation. Undvik långvarig hudkontakt. Använd föreskriven skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra större utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Täck upp spillet med inert material, såsom vermiculite, torr sand eller sågspån. Samla upp spillet. Avfallet läggs i sluten behållare och tas om hand som avfall i enlighet med avsnitt 13.

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 personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik dammande hantering. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Behållaren förvaras torrt, svalt och frostfritt, samt väl tillsluten, på väl ventilerad plats.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

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

ANDNINGSSKYDD

Behövs normalt ej om allmänventilationen är god. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation eller om gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. Dammfilter (P2) kan behövas.

SKYDDSHANDSKAR

Behövs normalt ej men bör användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SKYDDSKLÄDER
Behövs normalt ej.
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: Vit
Lukt: Svag
Lukttröskel: Ej tillgängligt.
pH (vid 20ºC): 6,5–8
Smältpunkt: Ej tillgängligt.
Kokpunkt: Ej tillgängligt.
Flampunkt: Ej tillgängligt
Avdunstningshastighet; Ej tillgängligt.
Brandfarlighet: Ej tillgängligt.
Explosionsgräns: Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur: Ej tillgängligt.
Ångtryck: Ej tillgängligt.
Ångdensitet: Ej tillgängligt.
Densitet: Ca 1,00 kg/L
Bulkdensitet: Ej tillgängligt.
Löslighet: Ej tillgängligt
Fördelningskoeff. Noktanol/vatten: Ej tillgängligt.
Termisk tändtemperatur: Ej tillgängligt.
Viskositet: Ej tillgängligt.
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.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Inga särskilda.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Förbränning kan avge hälsofarliga gaser såsom kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 INFORMATION OM FAROKLASSER ENLIGT FÖRORDNING (EG) NR 1272/2008

Toxikologisk information om produkten:
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:

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Sorter: Råtta = 2630 mg/kg
Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Sorter: Mus = 3350 mg/kg
Test: LD50 - Exp.sätt: Skinn - Sorter: Kanin > 5000 mg/kg

b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Exp.sätt: Skinn - Sorter: Kanin Positiv

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Test: Irriterande för ögon - Sorter: Kanin Positiv

d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering Positiv

e) Mutagenitet i könsceller:

Test: Mutagenes Negativ

f) Cancerogenitet:

Test: Cancerframkallande Negativ

g) Reproduktionstoxicitet:

Test: Gentoxicitet Negativ

11.2 INFORMATION OM ANDRA FAROR

Hormonstörande egenskaper:
Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration >= 0,1%.

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.
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on; 1,2-bensisotiazolin-3-on - CAS: 2634-33-5
a) akut toxicitet i vattenmiljön:
Endpoint: EC50 - Sorter: Daphnia 3 mg/l - Varaktighet t: 48
Endpoint: EC50 - Sorter: BACTERIA 0.067 mg/l - Varaktighet t: 72
Endpoint: LC50 - Sorter: Fisk 2.2 mg/l - Varaktighet t: 96
Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
a) akut toxicitet i vattenmiljön:
Endpoint: LC50 - Sorter: Fisk = 0.19 mg/l - Varaktighet t: 96
Endpoint: EC50 - Sorter: Daphnia = 0.16 mg/l - Varaktighet t: 48
Endpoint: LC50 - Sorter: Alger = 0.27 mg/l - Varaktighet t: 72

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Ingen
Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
Biologisk nedbrytbarhet: N.A.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1); reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9
Bioackumulering: 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 99 - Annat avfall

RESTAVFALL

Restavfall är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter.

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
H302: Skadligt vid förtäring
H310: Dödligt vid hudkontakt
H314: Orsakar allvarliga frätskador
H315: Irriterar huden
H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion
H318: Orsakar allvarliga ögonskador
H330: Dödligt vid inandning
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
EUH071: Frätande på luftvägarna

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

-

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Avsnitt 3: ämneshalt CAS nr 2682-20-4

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.