

2023-12-13

Enligt förordning 29 CFR 1910.1200, förordning (EG) 1272/2008 (CLP) (GHS), förordning om farliga produkter (HPR) (WHMIS 2015) samt ändringsförordningen (EU) 2020/878)

Avsnitt 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning
UFI
Artikelnummer

Membranhärdare Bro-Cure RTU
Gäller endast produkter som är klassificerade m.a.p. hälso- & eller fysikalisk fara.
1501004

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
1.2.2 Användningar som avråds från

Endast professionellt bruk.

Inga övriga uppgifter.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

Nox-Crete

Leverantör

Hydratec Scandinavia AB
Hallsbergsterminalen 11
69435 Hallsberg Sverige
Tel: 010-585 21 00

Hemsida/E-post

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

E-post: info@hydratec.se
Webbplats: www.hydratec.se
112 begär Giftinformation, Mindre akuta fall
under kontorstid 010-4566700

Avsnitt 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering CLP(EG) nr 1272/2008

Akut Tox. 5 (oralt) H303
Eye Irrit. 2 H319

Fullständig text för H-fraser se avsnitt 16

Skadliga fysiokemiska, människors hälsa och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2 Etikettelement

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H303 – Kan vara skadligt vid förtäring
H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

Enligt förordning 29 CFR 1910.1200, förordning (EG) 1272/2008 (CLP) (GHS), förordning om farliga produkter (HPR) (WHMIS 2015) samt ändringsförordningen (EU) 2020/878)

2023-12-13

Skyddsangivelser

Förebyggande:	P264 - Tvätta exponerade områden noggrant efter hantering. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
Svar:	P301+P311 - VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser om de finns och lätt att göra det - fortsätt att skölja P337+P313 - Om ögonirritation kvarstår: Sök läkarhjälp
Avfallshantering:	P501 - Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

Fullständig text av H- och P-fraser: se avsnitt 16

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT - eller vPvB-ämnen. Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av >0,1 %

Avsnitt 3. Sammansättning / information om ingredienser

3.1 Ämnen

Inte tillämplig

3.2 Blandning

Namn	Produktidentifierare	%
Oorganiskt silikat	Trade secret	20--50

I enlighet med 29CFR 1910.1200(i) kan den specifika kemiska identiteten (och/eller) koncentrationen undanhållas som affärshemlighet, medan alla hälso- och säkerhetsegenskaper och effekter ingår i säkerhetsdatabladet. Balansen av övriga ingredienser är ofarliga eller mindre än 1 % i koncentration (eller 0,1 % för cancerframkallande ämnen, reproduktionstoxiner eller luftvägssensibilisatorer).

Alla listade ämnen har registrerats i enlighet med REACH-kraven

Avsnitt 4. Första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmänt	Sök läkarhjälp om du mår dåligt. Ge aldrig något genom mun till en medvetslös person.
Första hjälpen efter inandning	Om individen upplever illamående, yrsel, har svårt att andas, sök omedelbart vårdpersonal. Sök läkare i alla fall av tveksamhet eller när symtomen kvarstår. Flytta till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Ring omedelbart en Giftinformationscentral eller läkare/läkare.

2023-12-13

Enligt förordning 29 CFR 1910.1200, förordning (EG) 1272/2008 (CLP) (GHS), förordning om farliga produkter (HPR) (WHMIS 2015) samt ändringsförordningen (EU) 2020/878)

Första hjälpen efter hudkontakt

Om hudirritation kvarstår, sök läkare. Ta bort eller ta av omedelbart alla förorenade kläder. Skölj huden med vatten eller duscha. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

Första hjälpen efter ögonkontakt

Ta bort kontaktlinser om möjligt. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket rinnande vatten i 10 till 15 minuter medan du håller ögonlocken isär. Sök omedelbart läkarvård.

Första hjälpen efter förtäring

Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarvård.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, akuta och fördröjda

Symtom/skador efter inandning

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Överexponering för ångor kan resultera i huvudvärk, illamående, dåsighet eller yrsel.

Symtom/skador efter hudkontakt

Kan orsaka hudirritation eller brännande känsla

Symtom/skador efter ögonkontakt

Kan orsaka ögonirritation eller skada

Symtom/skador efter förtäring

Kan orsaka allvarlig irritation eller brännskador på slemhinnan i munnen, svalget, matstrupen och magen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Ingen ytterligare information tillgänglig

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Använd brandsläckningsmedel lämpliga för omgivande material. Torr kemikalie, skum koldioxid

Olämpliga släckmedel

Använd inte tung vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Reaktivitet

Termiska nedbrytningsprodukter kan orsaka hälsorisk.

5.3 Råd till brandmän

Brandbekämpningsinstruktioner

Skyddsutrustning för brandmän

Använd vattenspray eller dimma för att kyla utsatta behållare. Brandmän bör bära fristående andningsapparat (SCBA) och full skyddsutrustning vid bekämpning av kemisk brand.

Annan information

Vid uppvärmning eller förbränning kan skadliga gaser/ångor frigöras. Denna produkt kan göra att golvet blir halt.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Allmänna åtgärder

Valla eller belägg utspillt material. Ta lämpliga försiktighetsåtgärder för att säkerställa din egen hälsa och säkerhet innan du försöker kontrollera spill eller sanering

6.11 Skyddsutrustning

Utrusta saneringspersonalen med lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra tillträde till avlopp och allmänt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller allmänt vatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för att städa upp

Sug upp spill med inerta fasta ämnen, såsom lera eller kiselgur. Samla upp i ångtäta behållare och kassera på rätt sätt.

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder

Tvätta händer och andra utsatta områden med tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar arbetet. Sörj för god ventilation i arbetsområdena för att förhindra bildning av ånga. När de inte används förvara behållare väl tillslutna. Undvik att andas in ånga eller dimma.

Hygieniska åtgärder

Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Förvaras i enlighet med lokala föreskrifter. Förvaras i originalförpackningen på en sval och välventilerad plats. Förvara behållare väl tillslutna tills de ska användas. Undvik att frysa.

Inkompatibla material

Syror, långvarig kontakt med aluminium, mässing, brons, koppar, bly, tenn, zink eller andra alkalikänsliga metaller eller legeringar

Förvaringstemperatur

Förhindra exponering för minusgrader.

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkesmässiga exponeringsgränser

Ingrediensens namn	Yrkesmässiga exponeringsgränser ACGIH TLV (United States, 2/2010)
Oorganiskt silikat	Inte etablerad

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Använd med tillräcklig ventilation för att hålla produktens ångkoncentrationer nedan angivna TLV

Ögon- och ansiktsskydd

Kemiska skyddsglasögon och/eller ansiktsskydd rekommenderas för att förhindra potentiell ögonkontakt, irritation eller skada.

Hudskydd

Bär kemikalieresistenta handskar och lämpliga skyddskläder och stövlar efter behov för att förhindra hudkontakt. Tvätta exponerad hud ofta med tvål och vatten. Nedsmutsade kläder bör tvättas innan återanvändning.

Andningsskydd

Generell rumsventilation är normalt tillräcklig. Undvik att andas produktdimma eller ångor. Användning av lämplig andningsskydd är rekommenderas när de luftburna koncentrationerna överstiger TLV.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Rosa vätska

Lukt

Luktfri

Lukttröskel

Ingen data tillgänglig

PH

Ingen data tillgänglig

Smältpunkt

Ingen data tillgänglig

Frys punkt

Ingen data tillgänglig

Kokpunkt	100 C (212 F)
Flampunkt	Inte tillämpbar
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)	Ingen data tillgänglig
Brandfarlighet (fast, gas)	Ingen data tillgänglig
Övre/undre explosionsgränser	Ingen data tillgänglig
Ångtryck	Ingen data tillgänglig
Ångdensitet	Ingen data tillgänglig
Relativ densitet (specifik vikt)	1,08 kg per liter 9,0 pund per gallon
Löslighet	Vatten: Komplett
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ingen data tillgänglig
Självantändningstemperatur	Inte tillämpbar
Viskositet	Ingen data tillgänglig
VOC-innehåll	Ingen data tillgänglig

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen ytterligare information tillgänglig
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden
10.3 Risken för farliga reaktioner	Farlig polymerisation kommer inte att inträffa.
10.4 Förhållanden att undvika	Extremt höga eller låga temperaturer.
10.5 Inkompatibla material	Syror, långvarig kontakt med aluminium, mässing, brons, koppar, bly, tenn, zink eller andra alkalikänsliga metaller eller legeringar
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid, Koldioxid

Avsnitt 11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) 1272/2008

Akut förgiftning	Inga negativa effekter förväntas vid avsedd användning.
Irritation/frätande	Hud Kan orsaka hudirritation
	Ögon Kan orsaka allvarlig ögonirritation och skada.
Andning eller hudsensibilisering	Kan orsaka irritation i luftvägarna
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerad
Cancerframkallande egenskaper	Ingen komponent i denna produkt som finns i nivåer över 0,1 % identifieras som cancerframkallande av U.S. National Toxicology Program, U.S. Occupational Safety and Health Act eller International Agency on Research on Cancer (IARC)
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerad
Specifik målorgantoxicitet	
	Enkel exponering Inte klassificerad
	Upprepad exponering Inte klassificerad
Aspirationsrisk	Inte klassificerad

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration >1 %

Avsnitt 12. Ekologisk information

12.1 Ekotoxicitet	Inte etablerad
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Inte etablerad
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Inte etablerad
12.4 Rörlighet i jord	Ingen ytterligare information tillgänglig
12.5 Andra skadliga effekter	Undvik utsläpp till miljön
12.6 Hormonstörande egenskaper	Innehåller inte hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration >1 %

2023-12-13

Enligt förordning 29 CFR 1910.1200, förordning (EG) 1272/2008 (CLP) (GHS), förordning om farliga produkter (HPR) (WHMIS 2015) samt ändringsförordningen (EU) 2020/878)

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Användaren av detta material har ansvaret att kassera oanvänt material, rester och behållare i enlighet med alla tillämpliga lokala, statliga och federala lagar och förordningar angående behandling, lagring och kassering för farligt och icke-farligt avfall. Enligt avfallsförordning SFS (2020:614).

AVSNITT 14. Transportinformation

I enlighet med ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1 UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportbestämmelser.

14.2 UN-godkänd transportbenämning

Betonghårdande förening

14.3 Transportfaroklass(er)

Inte tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen ytterligare information tillgänglig

14.8 Transport i bulk enl

CFR 49 173.15

Inte tillämplig

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1 Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen

15.1.2 USA:s föreskrifter

TSCA

Alla ingredienser är listade eller undantagna

DSL

Alla ingredienser är listade eller undantagna

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

Avsnitt 16. Övrig information

Utgivningsdatum/revision

2023-12-12

Version

3.0

siffror

23-RS

Datum för tidigare utgåva/revision

Förberedare

Hydratec Scandinavia AB.

Referensdokumentation

Informationen och rekommendationerna häri är, Hydratec känner till och övertygar, korrekta och tillförlitliga från och med det utfärdade datumet. Du kan kontakta Hydratec för att säkerställa att detta dokument är det senaste tillgängliga dokumentet. Informationen och rekommendationerna erbjuds för köparens/användarens övervägande och granskning. Det är köparens/användarens ansvar att försäkra sig om att produkten är lämplig för avsedd användning. Lämpliga varningar och rutiner för säker hantering bör ges till alla hanterare och användare. Eftersom villkoren för användning av produkten inte står under tillverkarens kontroll, är det köparens/användarens skyldighet att fastställa de villkor som krävs för säker användning av denna produkt. Eftersom informationen som tillhandahålls häri delvis kan ha erhållits från oberoende laboratorier eller andra källor som inte står under vår direkta överinseende, görs inga utfästelser om att informationen är korrekt, tillförlitlig, fullständig eller representativ och köparen/användaren kan endast lita på den

2023-12-13

Enligt förordning 29 CFR 1910.1200, förordning (EG) 1272/2008 (CLP) (GHS), förordning om farliga produkter (HPR) (WHMIS 2015) samt ändringsförordningen (EU) 2020/878)

på egen risk. Vi har inte ansträngt oss för att censurera eller dölja skadliga aspekter av denna produkt. Dessutom, eftersom vi inte kan förutse eller kontrollera de många olika förhållanden under vilka denna information eller våra produkter kan användas, garanterar vi inte att de hälso- och/eller säkerhetsåtgärder vi har föreslagit kommer att vara tillräckliga för alla individer och/eller situationer som involverar dess hantering eller användning. På samma sätt lämnar vi ingen garanti eller garanti av något slag att användningen eller bortscaffandet av denna produkt är i enlighet med alla federala, statliga eller lokala lagar. Det är skyldigheten för varje köpare/användare av produkten som nämns häri att fastställa och följa kraven i alla tillämpliga lagar. Om köparen/användaren packar om denna produkt är det köparens/användarens ansvar att se till att korrekt hälsa, säkerhet och annan nödvändig information ingår i och/eller på behållaren. Hydratec uppmanar varje kund eller mottagare av detta säkerhetsdatablad att studera det noggrant och konsultera lämplig expertis, om nödvändigt eller lämpligt, för att bli medveten om och förstå informationen i detta säkerhetsdatablad och alla faror som är förknippade med denna produkt. Ändring av detta dokument är strängt förbjudet. Utom i den utsträckning som krävs enligt lag är återpublicering eller vidareändring av detta dokument, helt eller delvis, inte tillåtet.

Fulltext av H- och P-fraser

Akut Tox. 5 (oralt) H303 – Kan vara skadligt vid förtäring
Eye Irrit. 2 H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

P264 - Tvätta exponerade områden noggrant efter hantering.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P301+P311 - VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser om sådana finns och lätt att göra - fortsatt att skölja

P337+P313 - Om ögonirritation kvarstår: Sök läkarhjälp

P501 - Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.