

Säkerhetsdatablad
enligt EC 2020/878

Datum för utskrift: 23.04.2025

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Tillsatsmedel för betong och murbruk

Identifierade användningar avråds: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

CHRYSO SAS.
7 rue de l'Europe. 45300.
SERMAISES DU LOIRET.
France

Tel: +(33) 2 38 34 58 00
Fax: +(33) 2 38 39 01 72

Område där upplysningar kan inhämtas: fds.chryso@chryso.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Swedish Poisons Information Centre: +46 (0)10-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 ej reglerad

Faropiktogram ej reglerad

Signalord ej reglerad

Faroangivelser ej reglerad

Ytterligare uppgifter:

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Beredning innehållande nedanstående märkningspliktiga kemiska ämnen.**Farliga ingredienser:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Indexnummer: 603-027-00-1 Reg.nr.: 01-2119456816-28-XXXX	1,2-etandiol ----- STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302	3-<5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on ----- Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,036 %	< 0,036%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Sök läkarhjälp vid obehag.**Vid inandning:** Inga särskilda åtgärder krävs.**Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten.**Vid kontakt med ögonen:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.**Vid förtäring:**

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel:**CO₂, pulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: *Chryso@Cure HPE*

(Fortsättning från sida 2)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Låt inte produkten komma ut i avloppsnätet eller vattendrag. Låt inte utspädd produkt eller större mängder av produkten nå grundvatten, vattendrag eller komma ut i avloppsnätet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Inga speciella åtgärder krävs.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med hygieniska gränsvärden som bör övervakas:

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

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande föreskrifterna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

(Fortsättning från sida 3)

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.**Handskydd:****Handskmaterial**

Nitrilgummi

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

Kroppsskydd:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Ta av nedstänkta kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

Färg:

Vit

Lukt:

Karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C (7732-18-5 Water)

Brandfarlighet

Ej användbar.

Nedre och övre explosionsgräns**Nedre:**

Ej bestämd.

Övre:

Ej bestämd.

Flampunkt:

Ej användbar.

Självantändningstemperatur:

Ej bestämd.

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde (~) vid 20 °C:

8

Viskositet:**Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

Dynamisk:

Ej bestämd.

Löslighet**Vatten:**

Fullständigt blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

Ångtryck:

Ej bestämd.

Densitet och/eller relativ densitet**Densitet vid 20 °C:**>1 g/cm³**Ångdensitet**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt EC 2020/878

Datum för utskrift: 23.04.2025

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2025

Handelsnamn: *Chryso@Cure HPE*

(Fortsättning från sida 4)

Partikelegenskaper	Ej användbar.
9.2 Annan information	
Utseende:	
Form:	Vätska
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
Tändtemperatur:	Ej bestämd.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Tillståndsändring	
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
Information om faroklasser för fysisk fara	
Explosiva ämnen	Ej användbar.
Brandfarliga gaser	ej reglerad
Aerosoler	ej reglerad
Oxiderande gaser	ej reglerad
Gaser under tryck	ej reglerad
Brandfarliga vätskor	ej reglerad
Brandfarliga fasta ämnen	ej reglerad
Självreaktiva ämnen och blandningar	ej reglerad
Pyrofora vätskor	ej reglerad
Pyrofora fasta ämnen	ej reglerad
Självupphettande ämnen och blandningar	ej reglerad
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	ej reglerad
Oxiderande vätskor	ej reglerad
Oxiderande fasta ämnen	ej reglerad
Organiska peroxider	ej reglerad
Korrosivt för metaller	ej reglerad
Okänsliggjorda explosiva ämnen	ej reglerad

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid omgivningstemperatur.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxidSE
(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****107-21-1 1,2-etandiol**

Oral	LD50	2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (mou)

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	532 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

Primär irritation :**Frätande/irriterande på huden**

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

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

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

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

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

EC50, 48h	0,067 mg/l (algae)
-----------	--------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

(Fortsättning från sida 6)

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.**12.7 Andra skadliga effekter**

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar: Ingen risk för vattenförorening känd.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Rekommendation:



Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshantering måste ske enligt gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass ej reglerad

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA ej reglerad

14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s

instrument Ej användbar.

SE

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt EC 2020/878

Datum för utskrift: 23.04.2025

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2025

Handelsnamn: **Chryso@Cure HPE**

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Information beträffande farliga egenskaper se kapitel 2.

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - **BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter: AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Område som utfärdar datablad:

CHRYSO SAS.

7 rue de l'Europe. 45300.

SERMAISES DE LOIRET.

France

Tel: +(33)2 38 34 58 00

Fax: +(33)2 38 39 01 72