

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 1907/2006 Annex II (2015/830) og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2017-01-12

Erstatter blad udfærdiget 2015-08-10

Versionnummer 1.2



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Prostatype® RT-qPCR kit

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser Laboratoriekemikalier

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab Chundsell Medicals AB

Industrivägen 19

SE-171 48 Solna

Sverige

Kontaktperson

Rong Cao

Telefon

+46 (0) 704 32 6125

E-mail-adresse

rong.cao@chundsell.com

1.4. Nødtelefon

I akutte tilfælde: Ring 112 og bed om giftlinjen.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig, ved vurdering i henhold till 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram Ikke anvendelig

Signalord Ikke anvendelig

Faresætning Ikke anvendelig

2.3. Andre farer

Ikke opgivet.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Produktet indeholder ingen mærkningspligtige stoffer i sådanne koncentrationer, at de skal deklareres.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved mindste tvivl eller hvis symptom består, opsøg læge.

Ved indånding

Ikke relevant.

Ved kontakt med øjnene

Skyl øjnene med rigelige mængder vand. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Ved hudkontakt

Almindelig vaskning af huden synes tilstrækkelig; Hvis symptom alligevel opstår, kontakt læge.

Ved indtagelse

Ved indtagelse af større mængder skal lægen kontaktes.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen yderligere relevant information er tilgængelig.

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

Ingen yderligere relevant information er tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Slukkes med middel beregnet til den aktuelle brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke brandfarlig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ved brand brug friskluftsmaske.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med hud og øjne.

Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se afsnit 8.

Sørg for god ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg udslip i større mængder udtaget materiale i kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tør op og skyl med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ikke opgivet.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Hold dette produkt afskåret fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Undgå udslip samt kontakt med hud og øjne.

Læs og følg producentens anvisninger.

Vask hænder efter håndtering af produktet.

De sædvanlige forsigtighedsregler ved håndtering af kemikalier skal overholdes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved -20°C.

Opbevares i tæt lukket originalemballage.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke relevant.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier

Samtlige ingredienser (se punktum 3) mangler hygiejniske grænseværdier.

DNEL

Data mangler.

PNEC

Data mangler.

8.2. Eksponeringskontrol

For at forebygge en arbejdsrisiko behøves der ikke tages særlige hensyn til dette produkt, udover de generelle krav, der følger af EU-direktiv 89/391 samt national arbejdsmiljølovgivning.

Beskyttelse af øjne og ansigt

Øjenbeskyttelse bør bruges ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Beskyttelse af hud

Særlige foranstaltninger for at beskytte huden er kun nødvendige i særlige situationer på arbejdspladsen. Hvis du er i tvivl, skal du rådføre dig med en ekspert i arbejdsmedicin. Vis dette sikkerhedsdatablad.

Almindelig arbejdstøj af bomuld eller syntetmateriel er tilstrækkeligt; Tøj forurenet med dette produkt bør umiddelbart vaskes; Undgå kontakt med huden.

Der behøves normalt ikke beskytteshandsker på basis af dette produkts egenskaber. Beskytteshandsker kan være nødvendige på grund af andre arbejdsforhold, f.eks. slitage, temperaturforhold eller mikrobiologiske farer.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Begrænsning miljøeksponering, jf. punkt 12.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- | | |
|----------------|----------------|
| a) Udseende | Form: væske. |
| b) Lugt | Ikke indikeret |
| c) Lugttærskel | Ikke indikeret |

d) pH-værdi	Ikke indikeret
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke indikeret
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke indikeret
g) Flammepunkt	Ikke indikeret
h) Fordampningshastighed	Ikke indikeret
i) Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke anvendelig
j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke indikeret
k) Damptryk	Ikke indikeret
l) Dampmassefylde	Ikke indikeret
m) Relativ massefylde	Ikke indikeret
n) Opløselighed	Ikke indikeret
o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig
p) Selvantændelsestemperatur	Ikke indikeret
q) Dekomponeringstemperatur	Ikke indikeret
r) Viskositet	Ikke indikeret
s) Eksplosive egenskaber	Ikke anvendelig
t) Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet indeholder ingen stoffer, som kan føre til farlige reaktioner under normale håndterings – og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings - og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner er kendte under normale anvendelsesbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ikke opgivet.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Hudætsning/irritation

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassifikation kan på grundlag af tilgængelige data ikke anses for at være opfyldte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen oplysninger og persistens og nedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der er ingen oplysninger om bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Der findes ikke oplysninger om mobiliteten i miljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsrapport.

12.6. Andre negative virkninger

Oplysninger mangler.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Produktet er ikke klasset som farligt affald.

Dette produkt er ikke egnet for genbrug.

Læg også mærke til lokale regler for bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Hvor andet ikke angives gælder informationen for alle transportmåder i henhold til UN's modelregler, dvs. ADR (vej), RID (jernbane), ADN (indre vandveje), IMDG (søtransport), og ICAO (IATA) (flytransport).

14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

14.8. Anden transportinformation

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ikke opgivet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Tidligere versioner

2015-08-10 Ændringer i afsnit 1, 4, 11.

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationale organisation for civil luftfart (ICAO, 999 University

Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International forening for lufttransport

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I , opdateret til 2017-01-12.

Hvor sådanne data mangler, blev der som et alternativ anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et andet alternativ blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og som et tredje alternativ fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvor der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed. Hvis der trods dette ikke fandtes tilforladelig information, blev farerne bedømt af eksperter på grundlag af kendte farer fra lignende stoffer, hvor principperne i 1907/2006 och 1272/2008 blev fulgt.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

1907/2006 Annex II (2015/830)	KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
1272/2008	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
89/391	RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
1907/2006	EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), 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

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I , hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI .

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Advarsel for fejlagtigt brug

Såvidt kendt kan dette produkt ikke forårsage alvorlig skade for mennesker eller miljøet, dog kan producenten, distributøren eller leverandøren ikke tage ansvar for usædvanligt eller kriminelt brug.

Anden relevant information

Oplysninger om dette dokument



Detta sikkerhedsdatablad er udfærdiget og kontrolleret af KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se