

SÄKERHETS DATABLAD

Version 1

Utgivningsdatum: 29-jan-2020

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktkod C100
Produktnamn Chang Medium B

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

Rekommendation beträffande användning Laboratoriekemikalier.

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

FUJIFILM Europe GmbH
Heesenstraße 31
40549 Düsseldorf, Germany

Manufactured by

FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.
2511 Daimler Street
Santa Ana, CA 92705
U.S.A.

För mer information kan du kontakta:

Företagets telefonnummer (01) (800) 437-5706
E-postadress tmrequest@irvinesci.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Förenade kungariket	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418
---------------------	--------------------------------

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [GHS]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [GHS]

Signalord

Ingen

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Blandningar

Produkten innehåller inga ämnen som är bevisligen farliga för hälsan eller miljön i koncentrationer som måste tas i beaktande

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

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Omedelbar läkarvård krävs inte.
Ögonkontakt	Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Framkalla ej kräkning vid förtäring - sök läkarhjälp.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Behandla enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Släckpulver, CO₂, vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

Olämpligt släckningsmedel

Ingen information tillgänglig.

5.2. Speciella faror som orsakas av ämnet eller blandningen

Ingen känd.

Farliga förbränningsprodukter

Koloxider. Natriumoxider. Väteklorid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Använd personlig skyddsutrustning. Sug upp med inert absorberande material. Ta upp och förflytta till korrekt märkta behållare. Rengör förorenade ytor noggrant. Spola bort spår med vatten efter rengöring.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för ytterligare information.

Se avsnitt 8 för ytterligare information.

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

Se avsnitt 13 för mer information.

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik inandning av ångor eller dimmor. Säkerställ tillräcklig ventilation.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras vid temperaturer mellan -1 och -2 °C (-3 och -4 °F).

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar****Yrkeshygieniskt gränsvärde**

Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.
Personlig skyddsutrustning	
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd om det är sannolikt att stänk förekommer.
Handskydd	Använd skyddshandskar.
Hud- och kroppsskydd	Långärmad klädsel.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.
Allmänna hygienkrav	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas.
Begränsning av miljöexponeringen	Ingen information tillgänglig.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Färglös, röd, orange	Lukt	Egenskap
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	Aggregationstillstånd @20°C	Vätska
pH	6.9 - 7.4	Flampunkt	Ingen information tillgänglig
Kokpunkt / kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig	Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig	Fryspunkt	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt / smältintervall	Ingen information tillgänglig	Brännbarhetsgräns i Luft	Ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig	Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig	Löslighet	Ingen information tillgänglig
Specifik vikt	Ingen information tillgänglig	Ångtryck	Ingen information tillgänglig
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig	Densitet	Ingen information tillgänglig
Ängdensitet	Ingen information tillgänglig	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ingen information tillgänglig
Dynamisk viskositet			
Annan information			
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Freezing. Skyddas från ljus.

10.5. Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen. Starka syror. Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala användningsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produktinformation

Akut toxicitet	
Inandning	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
Ögon	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
Hud	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden.
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Komponentinformation

Ingen information tillgänglig

Kronisk toxicitet	
Karcinogenicitet	Ingen känd.
Korrosivitet	Ingen känd.
Sensibilisering	Ingen känd.
Reproduktiv toxicitet	Ingen känd.
Mutagena effekter	Ingen känd.
Målorganseffekter	Ingen information tillgänglig.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från rester/oanvända produkter**

Avfall ska hanteras i enlighet med regionala, nationella och lokala bestämmelser.

Kontaminerad förpackning

Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

14. TRANSPORTINFORMATION**IMDG**

Inte reglerad

RID

Inte reglerad

ADR/RID

Inte reglerad

ICAO

Inte reglerad

IATA

Inte reglerad

Speciella försiktighetsåtgärder för användare

Ingen information tillgänglig.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Beakta Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet.

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	Nej
EINECS/ELINCS	Nej
DSL/NDL	Nej
AICS	Nej
NZIoC	Ja

Teckenförklaring

TSCA - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmällda ämnen

DSL/NDL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

AICS - Australiska förteckningen över kemiska ämnen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

16. ANNAN INFORMATION

Framställd av	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
Revisionsdatum	29-jan-2020
Revideringsanmärkning	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: Regulation (EC) No 1272/2008.

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.