

BIZTONSÁGI ADATLAP

Verziószám 1

Kiadás dátuma: 29-jan.-2020

1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Termékkód C100
Termék neve Chang Medium B

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Ajánlott felhasználás Laboratóriumi vegyszerek.
Ajánlott felhasználások ellen Nem áll rendelkezésre információ.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

FUJIFILM Europe GmbH
Heesenstraße 31
40549 Düsseldorf, Germany

Manufactured by

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

További információkért forduljon:

Céges telefonszám (01) (800) 437-5706
E-mail cím tmrequest@irvinesci.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egyesült Királyság	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418
--------------------	--------------------------------

2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Ez a keverék az 1272/2008/EK rendelet [GHS] szerint nem-veszélyesnek minősül

2.2. Címkézési elemek

Ez a keverék az 1272/2008/EK rendelet [GHS] szerint nem-veszélyesnek minősül

Jelzőszó

Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

Nem áll rendelkezésre információ

3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Keverékek

A termék nem tartalmaz az egészségre vagy a környezetre ismertén veszélyes anyagokat olyan koncentrációban, amelyet figyelembe kell venni

Az H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács	Nem kell azonnal orvoshoz fordulni.
Szembe kerülés	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés	Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel, miközben leveszi az összes szennyezett ruházatot és cipőt. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Lenyelés esetén hánytatni tilos - orvoshoz kell fordulni.
Aspiráció	Friss levegőre kell menni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok

Száraz vegyszer, CO₂, vagy alkoholnak ellenálló hab.

Alkalmatlan oltóanyagok

Nem áll rendelkezésre információ.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs ismert.

Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok. Nátrium-oxidok. Hidrogén-klorid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen önhordó légzőkészüléket és védőruházatot.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőfelszerelést kell használni. A borrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

Személyi védőfelszerelést kell használni. Itassa fel semleges abszorbens anyaggal. Szedje fel és tegye megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe. Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületet. Tisztítás után öblítse le vízzel a visszamaradó nyomokat.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 7. szakaszt.

További információért lásd a 8. szakaszt.

További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

További információért lásd a 13. szakaszt.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Személyi védőfelszerelést kell viselni. Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést. Kerülje a gőz vagy pára belélegzését. Biztosítson megfelelő szellőztetést.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen. Tartsa 2 és 8 °C közötti hőmérsékleten (35 és 46 °F).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Laboratóriumi vegyszerek.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Foglalkozási expozíciós határérték A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott foglalkozási expozíciós határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések	Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.
Személyes védőfelszerelés	
Szemvédelem	Ha a fröcskölés valószínű, viseljen oldalvédős védőszemüveget.
Kézvédelem	Védőkesztyű használata kötelező.
Bőr és testvédelem	hosszú ujjú ruházat.
Légutak védelme	Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra.
Általános higiéniai szempontok	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A berendezések, munkaterület és ruházat rendszeres tisztítása ajánlott.
Környezeti expozíció-ellenőrzések	Nem áll rendelkezésre információ.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Külső jellemzők	Átlátszó, vörös, narancssárga	Szag	Jellegzetes
Szag küszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ	Halmazállapot @20°C	Folyadék
pH	6.9 - 7.4		
Forráspont / forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre információ	Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre információ	Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre információ
Olvadáspont/olvadási tartomány	Nem áll rendelkezésre információ	Fagyáspont	Nem áll rendelkezésre információ
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem áll rendelkezésre információ	Gyúlékonyság limitje levegőben	Nem áll rendelkezésre információ
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ
Fajsúly	Nem áll rendelkezésre információ	Oldhatóság	Nem áll rendelkezésre információ
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre információ	Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre információ
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre információ	Sűrűség	Nem áll rendelkezésre információ
Dinamikus viszkozitás		Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre információ
Egyéb információk			
Molekulasúly	Nem áll rendelkezésre információ		

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

Stabil az ajánlott tárolási körülmények között.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem következik be.

10.4. Kerülendő körülmények

Freezing. Védje a fény hatásától.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres. Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termék ismertetése

Akut toxicitás

Aspiráció

Normál felhasználási körülmények között nincsenek ismert hatások.

Szem

Normál felhasználási körülmények között nincsenek ismert hatások.

Bőr

Normál felhasználási körülmények között nincsenek ismert hatások.

Lenyelés

Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.

Tájékoztató az összetevőkről

Nem áll rendelkezésre információ

Krónikus toxicitás

Rákkeltő hatás

Nincs ismert.

Korrozív hatás

Nincs ismert.

Érzékenyítés

Nincs ismert.

Reprodukciós toxicitás

Nincs ismert.

Mutagén hatások

Nincs ismert.

Célszervi hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás

Ennek a terméknek a környezetre gyakorolt hatását még nem értékelték kimerítően

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék	Ártalmatlanítás a szövetségi, állami és helyi szabályozásoknak megfelelően.
Szennyezett csomagolás	Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

IMDG	Nincsen szabályozva
RID	Nincsen szabályozva
ADR/RID	Nincsen szabályozva
ICAO	Nincsen szabályozva
IATA	Nincsen szabályozva
Speciális óvintézkedések felhasználók számára	Nem áll rendelkezésre információ.

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet.

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet.

Nemzetközi jegyzékek

TSCA (toxikus anyagok ellenőrzésének a törvénye)	Nincs
EINECS/ELINCS	Nincs
DSL/NDL	Nincs

AICS	Nincs
NZIoC	Igen

Jelmagyarázat

TSCA - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár

EINECS/ELINCS - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

DSL/NDSL - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada

AICS - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke

15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Nem áll rendelkezésre információ.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Készítette FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854

Felülvizsgálat dátuma 29-jan.-2020

Átdolgozás száma 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.

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.