

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

1. szakasz Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Termékazonosítók

Termék név: Dulbecco's Modified Eagle Medium
Katalógusszám: DMEM-LPXA, DMEM-LPA, DMEM-LPSTA, DMEM-HXA, DMEM-HPXA, DMEM-HXRXA, DMEM-HA, DMEM-HPA, DMEM-HPSTA, DMEM-HHSTA

REACH sz. Nem áll rendelkezésre regisztrációs szám ehhez az anyaghoz, mint anyaghoz vagy felhasználásaihoz mentesülnek a nyilvántartásba vétel alól, az éves tonnatartalom nem igényel nyilvántartást, vagy a regisztrációt egy későbbi regisztrációs határidőre tervezik.

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai és ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások: Laboratóriumi vegyszerek, Anyagok gyártása.

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat: Capricorn Scientific GmbH
Auf der Lette 13 A
35085 Ebsdorfergrund
Németország
Telefon: +49 6424 94464 0
Email: info@capricorn-scientific.com

Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: Irodai időben: +49 6424 94464 0.

2. szakasz Veszélyek azonosítása

Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint nem veszélyes anyag vagy keverék.

Címkék

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés.

A terméket nem kell címkézni az EK irányelvek vagy a vonatkozó nemzeti törvények szerint.

Egyéb veszélyek

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

egyik sem

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

3. szakasz ÖSSZETÉTEL / összetevőkre vonatkozó információk

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek adott koncentrációjukban az egészségre veszélyesnek tekinthető k. Mi javasolja, hogy minden vegyszert óvatosan kezeljen.

4. szakasz Első segély

Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén Belégzés esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni.

Bőrrrel való érintkezés esetén Mossa le szappannal és bővízzel. Azonnali orvosi ellátás nem szükséges.

Szembe kerülés esetén Elővigyázatosságból öblítse ki a szemet vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén Eszméletlen személynek soha ne adjon be semmit száján át. Öblítse ki a száját vízzel. Konzultáljon a orvoshoz, ha rosszul érzi magát.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban vannak leírva.

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs elérhető adat.

5. szakasz Tűzoltási intézkedések

Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Használjon vízspermetet, alkoholnak ellenálló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot.

Nem megfelelő oltóanyag

Nincs elérhető információ.

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
Nem ismert.

Tanácsok tűzoltóknak

Szükség esetén viseljen független légzőkészüléket a tűzoltáshoz.

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás dátuma 2017.10.04. Felülvizsgálat
dátuma 2023.11.27.

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

További információk Nem
állnak rendelkezésre adatok.

6. szakasz

Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyi óvintézkedések, egyéni védő eszközök és vészhelyzeti eljárások. Kerülje a gőzök, köd vagy gáz belélegzését. Mindig viseljen ajánlott egyéni védő felszerelést.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kifolyást, ha biztonságosan megtehető. Nincs szükség különleges környezetvédelmi óvintézkedésekre.

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai Inert nedvszívó anyaggal kell felitatni. Megfelelően zárt tartályokban kell tárolni az ártalmatlan táshoz.

Hivatkozás más szakaszokra

Az ártalmatlan tásról lásd a 13. pontot.

7. szakasz

Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló

óvintézkedések Szükség szerint egyéni védő felszerelést kell használni. Nincs szükség különleges kezelési tanácsokra.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt. Hűvös helyen tárolandó. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan lezárva kell tartani. A felnyitott tárolóedényeket gondosan vissza kell zárni és fűtőgőgőlegesen kell tartani a szivárgás elkerülése érdekében.

Ajánlott tárolási hőmérséklet +2°C és +8°C között

Meghatározott végfelhasználás(ok)

Az 1. szakaszban említett felhasználásokon kívül más konkrét felhasználást nem írnak elő.

8. szakasz

Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Szabályozási paraméterek

Alkotóelemek munkahelyi szabályozási paraméterekkel

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

Expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Általános ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat.

Egyéni védőeszközök

Szem/arcvédelem

A megfelelő kormányzati szabványok, például a NIOSH (US) vagy az EN szerint tesztelt és jóváhagyott szemvédő felszerelést használjon 166(EU).

Bőrvédelem

Kezelje kesztyűvel. A kesztyűt használat előtt ellenőrizni kell. Használjon megfelelő kesztyű eltávolítási technikát (a kesztyű megérintése nélkül külső felületre), hogy elkerülje a termék bőrrrel való érintkezését. A szennyezett kesztyűt használat után a pontnak megfelelően ártalmatlanítani a vonatkozó jogszabályok és a helyes laboratóriumi gyakorlat. Mossa meg és szárítsa meg a kezét.

A kiválasztott védő kesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelv és az EN 374 szabvány előírásainak. abból származott.

Testvédelem

Át nem eresztő ruha. A védő felszerelés típusát a koncentrációnak és mennyiségnek megfelelően kell kiválasztani veszélyes anyag az adott munkahelyen.

Légutak védelme

Káros expozíció esetén használjon P95 (USA) vagy P1 (EU EN 143) típusú részecske-légzésvédőt. Magasabb szintű védelemhez használható típus: OV/AG/P99 (USA) vagy ABEK-P2 (EU EN 143) típusú léghő készítő lék patronok. Használjon vizsgált és jóváhagyott léghő készítő levet és alkatrészeket megfelelő kormányzati szabványok, például NIOSH (USA) vagy CEN (EU) szerint.

A környezeti expozíció ellenőrzése

Ne engedje a terméket a csatornába.

9. szakasz

Fizikai és kémiai tulajdonságok

Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Kínézet

Szag

pH

Olvadáspont/fagyáspont

Kezdeti forráspont és tartomány

Lobbanáspont

Párolgási sebesség

Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú)

Felső /alsó gyulladási vagy expozíciós határértékek

Gőznyomás

Tiszta oldat

Nincs elérhető adat.

7,0-7,6

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

Gőzsűrűség

Relatívviszkozitás

Vízben való oldhatóság

Megosztási hányados: n-oktanol/víz

Öngyulladás hőmérséklet

Bomlási hőmérséklet

Viszkozitás

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Oxidáló tulajdonságok

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

oldódó

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Nincs elérhető adat.

Egyéb biztonsági információk

Nincs elérhető adat.

10. szakasz

Stabilitás és reakciókészség

Reakcióképesség

Nincs elérhető adat.

Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

Veszélyes reakciók lehetsége

Nincs elérhető adat.

Kerülendő körülmények

Nincs elérhető adat.

Nem összeférhető anyagok

Normál használat mellett nem ismert veszélyes reakció.

Veszélyes bomlástermékek

Normál használati körülmények között egyik sem. Egyéb bomlástermékek: Nincs adat.

Tűz esetén: lásd az 5. részt.

11. szakasz

Toxikológiai információk

Tájékoztató a toxikológiai hatásokról

Akut toxicitás

Nincs elérhető adat.

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás dátuma 2017.10.04. Felülvizsgálat
dátuma 2023.11.27.

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

Bőrkorrózió/bőrirritáció
Nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nincs
adat.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
Nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás Nincs
adat.

Rákkeltő hatás
IARC: Ennek a terméknek a 0,1%-nál nagyobb vagy annál nagyobb mennyiségben jelenlévő összetevőjét az IARC valószínűsíttette, lehetséges vagy megerősített humán rákkeltőnek.

Reprodukciós toxicitás
Nincs adat.

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Nincs adat.

Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció Nincs adat.

Aspirációs veszély
Nincs adat.

12. szakasz

Környezetvédelmi információ

Toxicitás

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyekről ismert, hogy veszélyesek a környezetre vagy nem bomlanak le a szennyvíztisztító telepeken.

Perzisztencia és lebonthatóság Nincs
adat.

Bioakkumulációs képesség Nincs
adat.

A talajban való
mobilitás Nincs adat.

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

PBT/vPvB értékelés nem áll rendelkezésre, mivel a kémiai biztonsági értékelés nem szükséges/nem készült.

Egyéb káros hatások Nincs
adat.

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

13. szakasz

Hulladékkezelési megfontolások

Hulladékkezelési módszerek

Termék

A felesleges és nem újrahasznosítható megoldásokat ajánlja fel egy engedéllyel rendelkező ártalmatlanító cégnek. A hulladékot minden előírásnak megfelelően ártalmatlanítani szükséges, állami és helyi törvények.

Szennyezett csomagolás

Az összes vonatkozó szövetségi, állami és helyi környezetvédelmi előírásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

14. szakasz

Szállítási információ

UN-szám

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése

ADR/RID: Nem veszélyes áru

IMDG: Nem veszélyes áru

IATA: Nem veszélyes áru

Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

Csomagoló csoport

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

Környezeti veszélyek

ADR/RID: -

IMDG: -

IATA: -

Külső biztonsági intézkedések a felhasználó számára

Nincs elérhető adat.

Biztonsági adatlap

Dulbecco's Modified Eagle Medium

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerint

Összeállítás időpontja 2017.10.04

Felülvizsgálat dátuma: 2023.11.27

Változat 003/11.2023

A 2021.08.31-i verzió helyébe lép (002/08.2021-es verzió)

15. szakasz	Szabályozási információk
-------------	--------------------------

A helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően ez a termék besorolása és címkézése a következő helyen szerepel:
az 1907/2006/EK irányelvvel összhangban.

16. szakasz	Egyéb információk
-------------	-------------------

A fenti információk vélhetően helytállóak, de nem jelentik azt, hogy mindenre kiterjednek, és csak útmutatóként használhatók. A jelen dokumentumban szereplő információk jelenlegi tudásunkon alapulnak, és a termékre vonatkoznak megfelelő biztonsági óvintézkedéseket. Nem jelent garanciát a termék tulajdonságaira.