

Biztonsági adatlap

Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK (REACH) rendelet szerint
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Termékazonosító

Termékkód	A1286001
A termék neve	GLUTAMAX I CTS TM 100X
Egyedi formulaazonosító (UFI)	Nem alkalmazható
Kémiai név	Nem alkalmazható
REACH törzskönyvi szám	Jelen anyaghoz / az ebben a keverékben található anyagokhoz nem adtak meg regisztrációs számot, mert az éves importálási mennyiség kevesebb, mint egy tonna, vagy mert a regisztrálására vonatkozó, a REACH-rendelet 23. cikke szerinti átmeneti időszak még nem járt le.

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Vonatkozó azonosított felhasználások	For Research Use or Manufacturing of Cell, Gene, or Tissue-Based Products. CAUTION: Not intended for direct administration into human or animals
Use Description Code	Nem áll rendelkezésre
Ajánlott felhasználások ellen	Fogyasztói felhasználása tilos.

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Manufacturer / Beszállító

LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV
KWARTSWEG 2
2665 NN BLEISWIJK
NETHERLANDS
31-(0)180 392 400
Email: MSDS@lifetech.com

Life Technologies Limited
3 Fountain Drive
Inchinnan Business Park
Paisley
PA4 9RF, UK
+44 (0)141 814 6100

Sürgősségi telefonszám

Éjjel-nappal hívható vészhelyzeti szolgálat a veszélyes Az Egyesült Államokban és Kanadában: 1-800-424-9300

Változat szám 8
Termékkód A1286001

Felülvizsgálat dátuma 30-jún.-2021
A termék neve GLUTAMAX I CTS TM 100X

anyagokkal [vagy veszélyes árukkal] kapcsolatos és 1-703-527-3887
incidensek esetére. Kiömlés, szivárgás, tüz, expozíció Az Egyesült Államokon és Kanadán kívül: 1-703-741-5970
vagy baleset. Hívja a CHEMTREC-et

Országspecifikus segélyhívó szám (ha van ilyen):

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint

Fizikai veszélyek

Nem veszélyes

Egészségügyi veszélyek

Nem veszélyes

Környezeti veszélyek

Nem veszélyes

További tájékoztatás

Nem alkalmazható

Címkézési elemek

A címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP rendelet] szerint történik

Veszély piktogramok

No Pictogram

Jelzőszó

Nincs

Veszélyre utaló mondatok

Nem alkalmazható

EU specifikus figyelmeztető H-mondatok

Nem alkalmazható

Óvatosságra intő mondatok

Megelőzés

Nem alkalmazható

Válasz

Nem alkalmazható

Tárolás

Nem alkalmazható

Ártalmatlanítás

Nem alkalmazható

Egyéb veszélyek

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Keverékek

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely az adott koncentrációban egészségre veszélyesnek minősül. Javasoljuk, hogy minden vegyszert körültekintően kezeljen.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Borrel való érintkezés Szembe kerülés

A bort le kell öblíteni vízzel. Nem kell azonnal orvoshoz fordulni. Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Lenyelés

A normál használat során várható körülmények mellett várhatóan nem jár jelentős lenyelési veszéllyel. Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz.

Belégzés

Az anyag normál használata során várható körülmények mellett nem várható belégzési veszély. Ha szükséges, beszéljen orvossal.

Feljegyzés az orvosnak

Alkalmazzon tüneti kezelést.

A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem alkalmazható

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Oltóanyag

Megfelelo oltóanyag Alkalmatlan oltóanyag

Vízpermet. Szén-dioxid (CO₂). Hab. Száraz vegyszer.
Nem áll rendelkezésre információ.

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Not known

Tűzoltóknak szóló javaslat

Szabvány eljárás kémiai tüzek esetében.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Biztosítson megfelelő szellőztetést

Mindig viselje az ajánlott egyéni védőeszközöket

Használjon egyéni védőfelszerelést

További információért lásd a 8. szakaszt

Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs szükség speciális környezetvédelmi óvintézkedésekre.

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz.

Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Nem szükségesek különleges kezelési tanácsok.

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Megfelelően felcímkézett edényzetben tartandó.

Meghatározott végfelhasználás

(végfelhasználások)

For Research Use or Manufacturing of Cell, Gene, or Tissue-Based Products. CAUTION: Not intended for direct administration into human or animals.

Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határok Nem tartalmaz foglalkozási expozíciós határértékekkel jellemzett anyagokat

Muszaki intézkedések Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

Az expozíció ellenőrzése

Személyes védofelszerelés

Légutak védelme In case of insufficient ventilation wear respirators and components tested and approved under appropriate government standards.

Kézvédelem Megfelelo védokesztyut kell viselni Glove material: Compatible chemical-resistant gloves

Szemvédelem Szoros záró védoszemüveg.

Bor és testvédelem Megfelelo védoruházatot kell viselni.

Higiéniai rendszabályok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendo.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nincs szükség speciális környezetvédelmi óvintézkedésekre.

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Szilárd	
Szín	Nincsenek adatok	
Szag	Nincsenek adatok	
Molekulasúly	Nincsenek adatok	
Olvadáspont/olvadási tartomány	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Forráspont / forrásponttartomány	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nincsenek adatok	
Alsó robbanási határ	Nincsenek adatok	
Felső robbanási határ	Nincsenek adatok	
Lobbanáspont	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Öngyulladás homérséklet	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
Bomlási homérséklet	°C Nincsenek adatok	°F Nincsenek adatok
pH	>4-6	
Párolgási sebesség	Nincsenek adatok	
Viszkozitás	Nincsenek adatok	
Oldhatóság	Nincsenek adatok	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nincsenek adatok	
Goznyomás	Nincsenek adatok	
Fajsúly	Nincsenek adatok	
Relatív suruság	Nincsenek adatok	
Gozsuruság	Nincsenek adatok	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincsenek adatok	
Oxidáló tulajdonságok	Nincsenek adatok	
Részecskejellemzők	Nincsenek adatok	

Egyéb információk

Információ a fizikai veszélyességi osztályokról

Nem áll rendelkezésre információ

Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség	Nincs ismert.
Kémiai stabilitás	Normál körülmények között stabil.
A veszélyes reakciók lehetősége	Hazardous reaction has not been reported.
Kerülendo körülmények	Nem áll rendelkezésre információ.
Nem összeférhető anyagok	Normál felhasználási körülmények között nincs ismert veszélyes reakció.
Veszélyes bomlástermékek	Nem áll rendelkezésre adat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

Nem áll rendelkezésre olyan bizonyíték, ami akut toxicitást jelezne.

Az expozíció alapvető módjai

Borítás/borirritáció	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Légzőszervi vagy borszenzibilizáció	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Célszervi toxicitás (STOT) – egyszeri expozíció	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Célszervi toxicitás (STOT) – ismétlődő expozíció	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Rákkeltő hatás	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Csírsejt-mutagenitás	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Reprodukciós toxicitás	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek
Aspirációs veszély	Az adatok meggyőzőek, de az osztályozáshoz nem eléendőek

Információ más veszélyekről

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre információ

Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre információ

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Toxicitás

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben.

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre információ.

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot

Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Lehetőség szerint mindig kerülni vagy minimalizálni kell a hulladékképződést. Az üres edényekben vagy béléseken előfordulhatnak termékmaradványok. Ezt az anyagot és edényét jóváhagyott ártalmatlanítási eljárás szerint kell ártalmatlanítani. Jelen termék, oldatai és esetleges melléktermékei ártalmatlanítása során valamennyi vonatkozó helyi, regionális vagy nemzeti/szövetségi előírás követelményeinek meg kell felelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IATA / ADR / DOT-US / IMDG

A közlekedési előírások tekintetében nem szabályozott

UN-szám vagy azonosítószám	Nem alkalmazható
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmazható
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható
Csomagolási csoport	Nem alkalmazható

Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

Tömegárúk tengeri szállítmányozása IMO-jogeszközöknek megfelelően
Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Substances of Very High Concern

Nincs

A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles

Nincs

Restricted substances under EC 1907/2006, Annex XVII

Nincs

Regulation (EC) No 649/2012 (Rotterdam Convention - export/import of dangerous chemicals)

Nincs

(EU) 2019/1021 rendelet (stockholmi egyezmény – tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nincs

EU – az ózonréteget lebontó anyagok (1005/2009)

Nincs

German Water hazard classes (Wassergefährdungsklassen)

Nem szerepel.

Egyéb nemzetközi készletek

Nem áll rendelkezésre információ

Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

A felülvizsgálat oka A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete szerinti frissítés
Változat szám 8
Felülvizsgálat dátuma 30-jún.-2021

Hivatkozások

- ECHA: <http://echa.europa.eu/>
- TOXNET: <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- eChemPortal: <http://www.echemportal.org/>
- LOLI database: <https://www.chemadvisor.com/loli-database>

Keverékek osztályozása, valamint az osztályozásuk meghatározásához használt eljárás az 1272/2008/EK rendelet [CLP rendelet] szerint:
 Nem szerepel

Rövidítések és mozaikszavak

TWA - Time-Weighted Average (idosúlyozott átlag)
OELs - Foglalkozás közbeni expozíciós határok
STEL - Short Term Exposure Limit (Rövid távú expozíciós határ)
DSL/NDSL - Háztartási Anyagok Listája/Nem- Háztartási Anyagok Listája, Kanada
KECL - Létező és Értékelt Vegyi Anyagok, Korea
ENCS - Létező és Új Vegyi Anyagok, Japán
IECSC - Létező Vegyi Anyagok Jegyzéke, Kína
PICCS - Vegyszerek és Vegyi Anyagok Jegyzéke, Fülöp-szigetek
AICS - Ausztráliai vegyi anyagok jegyzéke (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - Vegyi Anyagok Jegyzéke, Új-Zéland
EINECS/ELINCS - Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke/Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
TSCA - Egyesült Államok mérgező anyagok ellenőrzési törvénye, 8(b) pont, Leltár
CEPA - Kanadai Környezetvédelmi Törvény
EPA - Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége
OSHA - Foglalkozásbiztonsági és Egészségügyi Hivatal az USA Munkaügyi Minisztériuma mellett
IATA - Nemzetközi légi szállítási szervezet
DOT - Közlekedési Minisztérium
IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítása
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikai Kormányzati Ipari Higiénikusok Konferenciája)
NIOSH - Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet
AIHA - Amerikai Ipari Higiéniai Társaság
HMIS - Honvédelmi Minisztérium Veszélyesanyag-Információs Rendszere
NTP - Országos Toxikológiai Program
IARC - Nemzetközi rákkutató ügynökség

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006 COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 amending Annex II to Regulation (EC) No 1907/2006

„A fenti információk gondos keresés és/vagy kivizsgálás eredményeképpen születtek, és az ajánlások a szakmai ítéloképeség megfontolt alkalmazásán alapszanak. Az információk nem tekinthetők teljes körűnek; csupán útmutatóul szolgálnak. Minden anyagnál és keveréknél előfordulhatnak ismeretlen veszélyek, ezért körültekintően kell használni őket. Mivel a Vállalat a felhasználás tényleges módjait, mennyiségeit és körülményeit nem tudja ellenőrizni, nem vonható felelősségre az itt ismertetett termék kezeléséből vagy a vele történő érintkezésből eredő semmilyen kárért vagy veszteségért. A JELEN BIZTONSÁGI ADATLAPON SZEREPLŐ INFORMÁCIÓK NEM MINOSÚLNEK SEM KIFEJEZETT, SEM HALLGATÓLAGOS GARANCIÁNAK, BELEÉRTVE AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT IS”