

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|------------------------------------|---|
| Termékkód(ok) | SDS-400641 HU E |
| Termék neve | ULTEM™ 1010 Resin ULTEM™ 1010 Resin CG |
| PN (cikkszám) | 311-62000 312-22000 312-22001 312-22005 312-22007 312-22008 312-22009 312-22100 316-62000 325-62000 355-02320 355-02330 355-23201 355-23205 355-23206 355-23207 355-23208 355-23209 312-20100 |
| Dánia Termékszám | N/A |
| Szinonimák Tiszta anyag/keverék | Polyetherimide (PEI) Elegy |

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Javasolt felhasználás | Additív gyártás |
| Ajánlott felhasználások ellen | Nem áll rendelkezésre információ |

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr

Stratasys EMEA Regional Office
Airport Boulevard B 120
77836 Rheinmünster, Germany
Phone: +49-7229-7772-0

További információkért forduljon

E-mail cím info@Stratasys.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon +44 1235 239670 - Európa - Többnyelvu válasz

| | |
|------------------|--|
| Ausztria | Méreginformációs központ (A): +43-(0)1-406 43 43 |
| Belgium | Méregközpont (BE): +32 70 245 245 |
| Bulgária | Poison Center (BG): +359 (0)2 9154 233 |
| Horvátország | Poison Control (CR): +385 1 2348 342 |
| Cseh Köztársaság | Poison Control (CS): +420 224 919 293, +420 224 915 402 |
| Dánia | Méregellenőrzési forródrót (DK): +45 82 12 12 12 |
| Észtország | Poison Control (ET): 112, 16662, +372 7943 794 |
| Finnország | Méreginformációs központ (SF): +358 9 471 977 |
| Franciaország | ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59 |
| Görögország | Poison Information Center (EL): +30 210 779 3777 Emergency Poison Centre telephone number, Aglaia Kyriakou Children's Hospital |

| | |
|----------------------|--|
| Magyarország | Poison Information Service (HU): +36 (06) 80 201-199 |
| Írország | +353 (0)1 809 2166 – public poisons information line |
| Olaszország | Méregközpont, Milánó (I): +39 02 6610 1029 |
| Lettország | State Fire and Rescue Service, phone number: 112. State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473 |
| Litvánia | Poison Information Office (LT): 112, +370 (8)5 236 20 52, +370 (8)6 875 33 78 |
| Hollandia | National Poisons Information Center (NVIC): 030-274 8888 (Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications) |
| Norvégia | Méreginformációk (N): + 47 22 591300 |
| Portugália | Méreginformációs központ (PT): +351 808 250 250 |
| Szlovákia | Poison Information Service (SK): +421 911 166066 |
| Spanyolország | Méreginformációs szolgálat (E): +34 91 562 04 20 |
| Svédország | 112 – ask for Poisons Information |
| Svájc | Tox Info Suisse: 145, +41 44 251 51 51 |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 (EK) szabályzat

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

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyre utaló mondatok

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

EUH210 – Kérésre biztonsági adatlap kapható

2.3. Egyéb veszélyek

Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépik vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra. Éghető porkoncentráció alakulhat ki a levegőben, ha apró részecskék keletkeznek a további feldolgozás vagy kezelés során, vagy egyéb módon. További információért lásd a 7. szakaszt. További információért lásd a 8. szakaszt.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

3.2 Keverékek

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely az adott koncentrációban egészségre veszélyesnek minősül

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

Becsült akut toxicitási érték

Nem áll rendelkezésre információ

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ koncentrációban [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|------------------------|---|
| Belélegzés | Vigye friss levegőre. |
| Szembe kerülés | Alaposan öblítse bő vízzel legalább 15 percig, felemelve a felső és alsó szemhéjat. Forduljon orvoshoz. |
| Bőrrel való érintkezés | A bőrt szappanos vízzel le kell mosni, ha megolvadt anyagmaradékkal érintkezik. |
| Lenyelés | Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Azonnal hívjon orvost. |

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

Tünetek Nincs ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-----------------------|---|
| Megfelelő oltóanyagok | Hab. Víz. Szén-dioxid (CO2). Száraz vegyszer. Alkohol-ellenálló hab. |
| Nagy tűz | FIGYELEM: A tűz oltása közben, vízpermet használata hatástalan lehet. |
| Alkalmatlan oltóanyag | Nincs ismert. |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek Nincs ismert.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

| | |
|-----------------------------|--|
| Személyes óvintézkedések | Seperje fel a csúszásveszély megelőzése érdekében. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. |
| Vészhelyzeti beavatkozóknak | Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet. |

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések Nem szabad felszíni vizekbe vagy a kommunális csatornarendszerbe beleengedni. Víz utaktól távol tartandó.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

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

| | |
|--|---|
| Feltisztítási módszerek | Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz. |
| Másodlagos veszélyek megelőzése | Előzze meg porfelhő képződését. Kerülje a por felhalmozódását zárt térben. Éghető porkoncentráció keletkezhet a levegőben, ha apró részecskék keletkeznek a további feldolgozás vagy kezelés során, vagy egyéb módon. Távolítson el minden gyújtóforrást. |

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

| | |
|-----------------------------------|--|
| Hivatkozás más szakaszokra | További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt. |
|-----------------------------------|--|

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

| | |
|--|---|
| A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok | Megolvadt szálak kezelése során: bőrre és szembe ne kerüljön. Éghető porkoncentráció alakulhat ki a levegőben, ha apró részecskék keletkeznek a további feldolgozás vagy kezelés során, vagy egyéb módon. Légzésvédő használandó. Használjon egyéni védőfelszerelést. |
|--|---|

| | |
|---------------------------------------|---|
| Általános higiéniai szempontok | A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. |
|---------------------------------------|---|

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

| | |
|-----------------------------|--|
| Tárolási körülmények | Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen. |
|-----------------------------|--|

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| | |
|--------------------------------|--|
| Expozíciós határértékek | A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott foglalkozási expozíciós határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot. |
|--------------------------------|--|

| | |
|---|--|
| Biológiai foglalkozási expozíciós határértékek | A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott biológiai 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 ellenőrzések | Ha a további feldolgozás során por keletkezik, elszívószellőztetést kell biztosítani. |
|-----------------------------|---|

Személyes védőfelszerelés

| | |
|---------------------------|--|
| Szem - /arcvédelem | Megolvadt anyag kezeléséhez arcvédő használata ajánlott. A szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak. Védőszemüveg. |
|---------------------------|--|

| | |
|---------------------------|--|
| Bőr és testvédelem | A védőruházat teljesíti az EN ISO 6529 szabvány előírásait. Áthatolhatatlan ruházat. |
|---------------------------|--|

Légutak védelme Minimalizálja a porkeltést és felhalmozást.

Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

Környezeti expozíció-ellenőrzések Nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot Szilárd
Külső jellemzők Egyszálás
Szín Nem áll rendelkezésre információ
Szag Nem áll rendelkezésre információ.
Szagküszöbérték Nem áll rendelkezésre információ

| <u>Tulajdonság</u> | <u>Értékek</u> | <u>Megjegyzések • Módszer</u> |
|---|----------------------------------|-------------------------------|
| Olvadáspont / fagyáspont | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Forráspont / forrásponttartomány | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Gyúlékonyság limitje levegőben | | Nincs ismert |
| Felső gyulladási határ: | Nem áll rendelkezésre adat | |
| Alsó gyulladási határ | Nem áll rendelkezésre adat | |
| Lobbanáspont | > 380 °C | |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Bomlási hőmérséklet | > 350 °C °C | |
| pH | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| pH (vizes oldat) | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Kinematikai viszkozitás | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Dinamikus viszkozitás | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Vízoldhatóság | Vízben oldhatatlan | |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Megoszlási hányados | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Gőznyomás | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Relatív sűrűség | 1.2 - 1.3 | g/cm3 |
| Térfogatsűrűség | Nem áll rendelkezésre adat | |
| Folyadéksűrűség | Nem áll rendelkezésre adat | |
| Gőzsűrűség | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert |
| Részecsk jellemzők | | |
| Részecskeméret | Nem áll rendelkezésre információ | |
| Részecskeméret-eloszlás | Nem áll rendelkezésre információ | |

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom (%) elhanyagolható .?

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Egyik sem normál használati körülmények alatt.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.
Érzékenység sztatikus kislülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Túlzott hőhatás. A hőbomlás elkerülése érdekében ne melegítse túl.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok Oxidálószer. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Az égés során kellemetlen és mérgező füst keletkezik. Szén-monoxid. Szén-dioxid (CO₂). Aldehydekek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

A valószínű expozíciók útra vonatkozó információ

A termék ismertetése

Belélegzés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Szembe kerülés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Bőrrel való érintkezés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

Lenyelés Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek Nincs ismert.

Akut toxicitás

Toxicitási számértékek

Nem áll rendelkezésre információ

A keverék 100 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.
A keverék 100 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.
A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gáz).
A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (gőz).
A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd).

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Bőrmarás/bőrirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Nem áll rendelkezésre információ.

Csírasejt-mutagenitás Nem áll rendelkezésre információ.

Rákkeltő hatás Nem áll rendelkezésre információ.

Reprodukciós toxicitás Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - egyetlen expozíció Nem áll rendelkezésre információ.

STOT - ismétlődő expozíció Nem áll rendelkezésre információ.

Aspirációs veszély Nem áll rendelkezésre információ.

11.2. Információ más veszélyekről

11.2.1. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ.

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás Ennek a terméknek a környezetre gyakorolt hatását még nem értékelték kimerítően.

Ismeretlen vízi toxicitás 0 % olyan komponenseket tartalmaz, amelyek vízi környezetre gyakorolt veszélyei nem ismertek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás Erre termékre vonatkozóan nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés Nem áll rendelkezésre információ.

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani. Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

Szennyezett csomagolás Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IATA

14.1 UN-szám vagy azonosítószám Nincsen szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincsen szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva

14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Különleges rendelkezések Nincs

IMDG

14.1 UN-szám vagy azonosítószám Nincsen szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincsen szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nincsen szabályozva

14.4 Csomagolási csoport Nincsen szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Különleges rendelkezések Nincs

14.7 Tömegrűk tengeri szállítványozása Nem áll rendelkezésre információ
IMO-jogeszközöknek megfelelően

RID

14.1 UN-szám vagy azonosítószám Nincsen szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő Nincsen szabályozva

szállítási megnevezés

| | |
|--|---------------------|
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | Nincsen szabályozva |
| 14.4 Csomagolási csoport | Nincsen szabályozva |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem alkalmazható |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | |
| Különleges rendelkezések | Nincs |

ADR

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-szám vagy azonosítószám | Nincsen szabályozva |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | Nincsen szabályozva |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | Nincsen szabályozva |
| 14.4 Csomagolási csoport | Nincsen szabályozva |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nem alkalmazható |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | |
| Különleges rendelkezések | Nincs |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos rendeletek

Németország

Vízveszélyességi osztály (WGK) vízre nem veszélyes (nwg)

Európai Unió

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

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet) Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet)

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági jelentés Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

Jelmagyarázat

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|------|------------------------------------|
| TWA (idősúlyozott átlag) | TWA (idősúlyozott átlag) | STEL | STEL (Rövid távú expozíciós határ) |
| Plafon | Maximális határérték | * | Bőr megjelölés |
| + | Érzékenyítők | | |

| Besorolási eljárás | |
|--|---------------------|
| Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint | Alkalmazott módszer |
| Akut orális toxicitás | Számítási módszer |
| Akut dermális toxicitás | Számítási módszer |
| Akut belélegzési toxicitás - gáz | Számítási módszer |
| Akut belélegzési toxicitás - gőz | Számítási módszer |
| Akut belélegzési toxicitás - por/köd | Számítási módszer |
| Bőrmarás/bőrirritáció | Számítási módszer |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Számítási módszer |
| Légzőszervi szenzibilizáció | Számítási módszer |
| Bőrszenzibilizáció | Számítási módszer |
| Mutagenitás | Számítási módszer |
| Rákkeltő hatás | Számítási módszer |
| Reprodukciós toxicitás | Számítási módszer |
| STOT - egyetlen expozíció | Számítási módszer |
| STOT - ismétlődő expozíció | Számítási módszer |
| Akut vízi toxicitás | Számítási módszer |
| Krónikus vízi toxicitás | Számítási módszer |
| Aspirációs veszély | Számítási módszer |
| Ózon | Számítási módszer |

A biztonsági adatlap összeállítása során felhasznált legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Toxikus Anyagok és Betegségek Nyilvántartása (ATSDR)
 Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének Chemview adatbázisa
 Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság (EFSA)
 Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) Kockázatértékelési Bizottság (ECHA_RAC)
 Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége)
 Akut expozíciós szint(ek) útmutatója (AELGL(s))
 Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének rovarölő, gombaölő és rágcsálóirtó szerekről szóló szövetségi törvénye
 Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynöksége, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok
 Élelmiszer-kutatási Folyóirat (Food Research Journal)
 Veszélyes anyagok adatbázisa
 Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis (IUCLID)
 Országos Műszaki és Értékelési Intézet (NITE)
 Ausztrália nemzeti ipari vegyi anyagok bejelentési és értékelési rendszere (NICNAS)
 NIOSH (Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet)
 National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)
 Nemzeti Orvostudományi Könyvtár
 Országos toxikológiai program (NTP)
 Új Zéland kémiai osztályozási és információs adatbázisa (CCID)
 Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kiadványok
 Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok programja
 Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet információs adatkészlete
 Egészségügyi Világszervezet

Felülvizsgálat dátuma 07-aug.-2022

Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Jelen biztonsági adatlapban szereplő információ külső forrásból származik. Miközben úgy gondoljuk, hogy az információ helyes a megjelentetés napján, nem vállalunk semmilyen felelősséget vagy garanciát az információ pontossága és teljessége, sem a leírásban szereplő anyagok vagy keverékek specifikációja vagy minősége tekintetében (együttesen „Anyagok”). Az információt csak útmutatóként adjuk közre a vonatkozó anyag biztonságos kezelése, használata, feldolgozása, tárolása, szállítás, ártalmatlanítása és felszabadítása tekintetében. Előfordulhat, hogy az információ nem elegendő ilyen célokra, és a felhasználónak nem szabad semmiképpen sem támaszkodnia a kapott tájékoztatásra. Előfordulhat, hogy az információ nem alkalmazható keverékben lévő anyagokra, vagy a jelen dokumentumban nem kifejezetten említett folyamatokban alkalmaznak. Nem vállalunk semmi felelősséget, beleértve korlátozás nélkül, kár, veszteség vagy költségek felmerülése miatt, vagy ezen biztonsági adatlapban szereplő információ alkalmazásának eredményeként.

© 2015-2022 Stratasys Ltd. A licenc csak a belső használatú korlátlan papír/elektronikus másolatokat engedélyezi. "Ezen biztonsági adatlapot vagy annak szakaszait Stratasys Ltd. írásos engedélye nélkül nem szabad közzétett, reprodukálni, módosítani vagy harmadik feleknek terjeszteni."

A biztonsági adatlap vége