

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek:  
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Kiadás dátuma: 26-szept.-2021

Felülvizsgálat dátuma 26-szept.-2021

Átdolgozás száma 3.02

## 1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Termékazonosító

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Termékkód(ok)          | SDS-400791 HU E NAT |
| Termék neve            | PLA Natural         |
| PN (cikkszám)          | 333-60131           |
| Dánia<br>Termékszám    | N/A                 |
| Pure substance/mixture | Elegy               |

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

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 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

|                  |  |
|------------------|--|
| Ausztia          | 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 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

### 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 VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### 3.1 Anyagok

### 3.2 Keverékek

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

## 4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegélynyújtási 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 érintkeznek.                        |
| Lenyelés               | Alaposan öblítse ki a száját vízzel. 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 kezelés jelzése

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Az orvosok figyelmébe | Alkalmazzon tüneti kezelést. |
|-----------------------|------------------------------|

## 5. szakasz: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyagok

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Megfelelő oltóanyagok | Hab<br>Víz<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Száras vegyszer<br>Alkohol-ellenálló hab |
|-----------------------|--|

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 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

|  |   |
|--|---|
| Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak | A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést. |
|--|---|

## 6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Személyes óvintézkedések    | Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Távolítsa el minden gyújtóforrást. Seperje fel a csúszásveszély megelőzése érdekében. |
| 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. Távolítsa 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 | Használjon egyéni védőfelszerelést. 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.

**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)

**Kockázatkezelési módszerek (RMM)** Az anyagbiztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

## 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.

**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** Védőszemüveg. Biztonsági szemüveg oldalvédővel.

**Bőr és testvédelem** Áthatolhatatlan ruházat.

**Légutak védelme** Minimalizálja a porkeltést és felhalmozást. Légzésvédelem használata kötelező.

**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 információ

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| <b>Halmazállapot</b>   | Szilárd                    |
| <b>Külső jellemzők</b> | Egyszálás                  |
| <b>Szag</b>            | Nem áll rendelkezésre adat |
| <b>Szín</b>            | Jellegzetes                |
| <b>Szagküszöbérték</b> | Nem áll rendelkezésre adat |

| <u>Tulajdonság</u>                      | <u>Értékek</u>             | <u>Megjegyzések • Módszer</u> |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| <b>pH</b>                               | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert                  |
| <b>Olvadáspont / fagyáspont</b>         | 150 - 180 °C               |                               |
| <b>Forráspont / forrásponttartomány</b> | Nem áll rendelkezésre adat | Nincs ismert                  |

|  |                                  |              |
|--|----------------------------------|--------------|
| <b>Lobbanáspont</b>                                | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Párolgási sebesség</b>                          | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)</b> | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Gyúlékonyság limitje levegőben</b>              |                                  | Nincs ismert |
| <b>Felső gyulladási határ:</b>                     | Nem áll rendelkezésre adat       |              |
| <b>Alsó gyulladási határ</b>                       | Nem áll rendelkezésre adat       |              |
| <b>Gőznyomás</b>                                   | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Gőzsűrűség</b>                                  | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Relatív sűrűség</b>                             | 1.1 - 1.5                        |              |
| <b>Vízoldhatóság</b>                               | Vízben oldhatatlan               |              |
| <b>Oldékonyság (oldékonyságok)</b>                 | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Megoszlási hányados</b>                         | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Öngyulladási hőmérséklet</b>                    | 387.8 °C                         |              |
| <b>Bomlási hőmérséklet</b>                         | 482 °C                           |              |
| <b>Kinematikai viszkozitás</b>                     | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Dinamikus viszkozitás</b>                       | Nem áll rendelkezésre adat       | Nincs ismert |
| <b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>             | Nem áll rendelkezésre információ |              |
| <b>Oxidáló tulajdonságok</b>                       | Nem áll rendelkezésre információ |              |

**9.2. Egyéb információk**

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| <b>Lágyuláspont</b>            | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Molekulasúly</b>            | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>VOC-tartalom (%)</b>        | elhanyagolható                   |
| <b>Folyadéksűrűség</b>         | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Térfogatsűrűség</b>         | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Részecskeméret</b>          | Nem áll rendelkezésre információ |
| <b>Részecskeméret-eloszlás</b> | Nem áll rendelkezésre információ |

**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 (CO<sub>2</sub>). Aldehidek.

**11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ****A termék ismertetése**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Belélegzés</b>             | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. |
| <b>Szembe kerülés</b>         | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. |
| <b>Bőrrel való érintkezés</b> | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. |
| <b>Lenyelés</b>               | Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. |

**A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Tünetek** Nincs ismert.

**Toxicitási számértékek****Akut toxicitás**

A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt mg/kg

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

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>            | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>  | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b> | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Csírasejt-mutagenitás</b>               | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Rákkeltő hatás</b>                      | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Reprodukciós toxicitás</b>              | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>STOT - egyetlen expozíció</b>           | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>STOT - ismétlődő expozíció</b>          | Nem áll rendelkezésre információ. |
| <b>Aspirációs veszély</b>                  | Nem áll rendelkezésre információ. |

**12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK****12.1. Toxicitás****Ökotoxicitás**

**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** Nem áll rendelkezésre információ.

### 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. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások** Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

**Szennyezett csomagolás** Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.

## 14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 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 Tengeri szennyező** Nem alkalmazható

**14.6 Különleges rendelkezések** Nincs

**14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** Nem áll rendelkezésre információ

### RID

**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 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 Különleges rendelkezések                         | Nincs               |

**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 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) Nem veszélyes

##### 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

### 15.1. 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 TWA (idősúlyozott átlag)

STEL

STEL (Rövid távú expozíciós határ)

átlag)

Plafon

Maximális határérték

\*

Bőr megjelölés

| 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   |
| Acute inhalation toxicity - Vapor                    | Számítási módszer   |
| Akut belélegzési toxicitás - por/köd                 | Számítási módszer   |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                             | Számítási módszer   |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                   | Számítási módszer   |
| Légzőszervi szenzibilizáció                          | Számítási módszer   |
| Bőr-szenzibilizáció                                  | 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   |
| Belélegzési toxicitás                                | Számítási módszer   |
| Ózon   | Számítási módszer   |

Felülvizsgálat dátuma

26-szept.-2021

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, szállítása, 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.

© 2017-2021 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