

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően  
Kibocsátási dátum: 31/01/2023 Felülvizsgálat dátuma: 05/06/2026 Helyettesíti a következő verziót: 03/03/2025  
Verzió: 3.0

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

### 1.1. Termékazonosító

|                  |                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A termék formája | : Anyag                                                                                           |
| Anyagnév         | : Dorzolamide impurity A                                                                          |
| Kémiai név       | : (4R,6R)-4-(Ethylamino)-6-methyl-5,6-dihydro-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-2-sulfonamide 7,7-dioxide |
| CAS-szám         | : 120279-95-0                                                                                     |
| Termékkód        | : 202200440                                                                                       |

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

#### Megfelelő azonosított felhasználások

|                                   |                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Az anyag/készítmény felhasználása | : Tudományos kutatás és fejlesztés<br>Műszaki vizsgálat, elemzés<br>Foglalkozásszerű használatra fenntartva |
| Funkció/felhasználási kategória   | : Laboratóriumi vegyszerek                                                                                  |

#### Ellenjavallt felhasználások

|                         |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Használati korlátozások | : Nem használható élelmiszerekben, gyógyszerekben vagy háztartási alkalmazásokban |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare  
EDQM, Council of Europe  
7, Allée Kastner, CS30026  
F 67081 Strasbourg  
France  
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771  
[sds@edqm.eu](mailto:sds@edqm.eu), [www.edqm.eu](http://www.edqm.eu)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Sürgősségi telefonszám | : +33(0)390215608 |
|------------------------|-------------------|

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

|                                                            |      |
|------------------------------------------------------------|------|
| Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4                    | H302 |
| Bőrszenzibilizáció, 1. kategória                           | H317 |
| Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória    | H373 |
| A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban |      |

#### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Lenyelve ártalmas. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP) : Figyelem

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Figyelmeztető mondatok (CLP)            | : H302 - Lenyelve ártalmas.<br>H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.<br>H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (központi idegrendszer, vér, húgyrendszer) károsíthatja a szerveket.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.<br>P264 - A használatot követően a kezét, alkart és az arcot -t alaposan meg kell mosni.<br>P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.<br>P272 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.<br>P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.<br>P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.<br>P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.<br>P314 - Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.<br>P321 - Szakellátás (lásd kiegészítő elsősegély utasítás a címkén).<br>P330 - A száját ki kell öblíteni.<br>P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.<br>P362+P364 - A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.<br>P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően. |

**Címkézés e szerint:: Mentesség a belső csomagolás számára, ahol a tartalom nem haladja meg a 10 ml-t.**

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS08

### 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb információk : Figyelem – még nem teljesen bevizsgált anyag.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

| Név                                                                                             | Termékazonosító       | %     | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| (4R,6R)-4-(Ethylamino)-6-methyl-5,6-dihydro-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-2-sulfonamide 7,7-dioxide | CAS-szám: 120279-95-0 | ≤ 100 | Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/kg)<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 2, H373 |

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|                                                     |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elsősegélynyújtás általános                         | : Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.                                                                                                                         |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően              | : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Pihentesse a sérültet. Rosszullét esetén Orvosi ellátást kell kérni. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően  | : A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, hívjon orvost.                                                                   |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Öblítés vízzel, a szemhéjakat jól széthúzva. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, pislogás vagy pirosság fennmarad.                                                                                  |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően                | : Öblítse ki vízzel a száját (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.    |

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon. Szén-dioxid. Vízpermet. Száraz oltópor. Tűzoltó takaró.  
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Tökéletlen égéskor veszélyes szén-monoxid, szén-dioxid és egyéb mérgező gázok szabadulnak fel. Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.  
Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Általános intézkedések : Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést.

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

#### A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Inert anyaggal itassa fel, és helyezze megfelelő hulladékkezelő tartályba.  
Tisztítási eljárás : A szennyezett felületeket öblítse le bő vízzel. Mosószer segítségével tisztítsa.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Ártalmatlanítási információkért lásd a 13. szakaszt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.  
Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. Munkaszünetek előtt és a munka befejezése után mosson kezet.

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

|                     |                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tárolási feltételek | : Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Ne érje meleg és közvetlen napsütés. |
| Csomagolóanyagok    | : Tartsa az eredeti tartályokban.                                                                         |

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

##### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Általában követelmény a helyiség általános szellőztetése és a helyi elszívás. A terméket a lehetőségekhez képest laboratóriumi elszívó alatt kell kezelni.

#### Egyéni védőeszközök

##### Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Használjon szemvédő eszközt. Oldalsó védelemmel ellátott védő szemüveg. (EN 166)

##### Bőrvédelem

##### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. Laboratóriumi felhasználás : laboratóriumi köpeny. (EN 13034)

##### Kézvédelem:

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Vegyszerálló védőkesztyű. (EN 374)

#### Légutak védelme

##### Légutak védelme:

Porképződés esetén használjon szűrővel ellátott légzőkészüléket: P3

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

|                                                  |                                         |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Halmazállapot                                    | : Szilárd                               |
| Szín                                             | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Molekulatömeg                                    | : 324,4 g/mol                           |
| Szag                                             | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Szagküszöbérték                                  | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Olvadáspont                                      | : $\approx 284\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| Fagyáspont                                       | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Forrásponttartomány                              | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Tűzvesélyesség                                   | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Alsó robbanási határérték                        | : Nem alkalmazható                      |
| Felső robbanási határérték                       | : Nem alkalmazható                      |
| Lobbanáspont                                     | : Nem alkalmazható                      |
| Öngyulladás hőmérséklet                          | : Nem alkalmazható                      |
| Bomlási hőmérséklet                              | : Nem áll rendelkezésre                 |
| pH-érték                                         | : Nem áll rendelkezésre                 |
| pH-érték, oldat                                  | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Viszkozitás, kinematikus                         | : Nem alkalmazható                      |
| Oldékonyság                                      | : Nem áll rendelkezésre                 |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre                 |

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Gőznyomás                 | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás 50°C-on         | : Nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség                   | : Nem áll rendelkezésre |
| Relatív sűrűség           | : Nem áll rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20°C-on | : Nem alkalmazható      |
| Részecskeméret            | : Nem áll rendelkezésre |

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Akut toxicitás (szájon át) | : Lenyelve ártalmatlan.              |
| Akut toxicitás (bőrön át)  | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok) |
| Akut toxicitás (belégzés)  | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok) |

#### (4R,6R)-4-(Ethylamino)-6-methyl-5,6-dihydro-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-2-sulfonamide 7,7-dioxide (120279-95-0)

|                                                      |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 szájon át, patkány                              | > 300 – ≤ 2000 mg/kg (becsült érték)                                                                            |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                             | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)                                                                            |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                   | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)                                                                            |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció                  | : Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                                                             |
| Csírsejt-mutagenitás                                 | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)            |
| Rákkeltő hatás                                       | : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)            |
| Reprodukciós toxicitás                               | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)                                                                            |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)  | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)                                                                            |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (központi idegrendszer, vér, húgyrendszer) károsíthatja a szerveket. |
| Aspirációs veszély                                   | : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)                                                                            |

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)  
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

(4R,6R)-4-(Ethylamino)-6-methyl-5,6-dihydro-4H-thieno[2,3-b]thiopyran-2-sulfonamide 7,7-dioxide (120279-95-0)

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Lassan lebomló anyag |
|--------------------------------|----------------------|

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

| ADR                                                            | IMDG              | IATA              |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>                       |                   |                   |
| A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak |                   |                   |
| <b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>  |                   |                   |
| Nincs szabályozva                                              | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| <b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>              |                   |                   |
| Nincs szabályozva                                              | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>                               |                   |                   |
| Nincs szabályozva                                              | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>                              |                   |                   |
| Nincs szabályozva                                              | Nincs szabályozva | Nincs szabályozva |
| További információk nem állnak rendelkezésre                   |                   |                   |

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

#### Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

#### Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem szerepel a REACH XVII. mellékletében

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem szerepel a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista)

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem szerepel a REACH jelöltek jegyzékében

##### Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (2024/590/EK)

Nem szerepel az ózonlebontó anyagok jegyzékében (2024/590/EU rendelet)

##### A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem szerepel a TANÁCS kettős felhasználású termékekről szóló (EK) RENDELETÉBEN.

##### A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

A robbanóanyag-prekurzorok (EU) jegyzékében nem szerepel

##### Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

A kábítószer-prekurzorok (EU) jegyzékében nem szerepel

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Utalások változásra

| Szakasz | Változott tétel                                                                                         | Megjegyzések |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|         | Helyettesíti a következő verziót                                                                        | Módosítva    |
|         | Felülvizsgálat dátuma                                                                                   | Módosítva    |
| 2.1     | Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások | Módosítva    |
| 2.1     | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint                                                             | Módosítva    |
| 2.2     | Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)                                                                 | Módosítva    |
| 2.2     | Figyelmeztető mondatok (CLP)                                                                            | Módosítva    |

# Dorzolamide impurity A

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| Utalások változásra |                                                    |              |
|---------------------|----------------------------------------------------|--------------|
| Szakasz             | Változott tétel                                    | Megjegyzések |
| 4.1                 | Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | Módosítva    |
| 4.2                 | Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően   | Hozzáadva    |
| 9                   | Molekulatömeg                                      | Hozzáadva    |
| 9                   | Olvadáspont                                        | Hozzáadva    |
| 11.1                | ATE CLP (szájon át)                                | Hozzáadva    |
| 11.1                | LD50 szájon át, patkány                            | Módosítva    |

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: |                                                                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Szájon át)               | Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4                                                                       |
| Skin Sens. 1                           | Bőrszenzibilizáció, 1. kategória                                                                              |
| STOT RE 2                              | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória                                                       |
| H302                                   | Lenyelve ártalmas.                                                                                            |
| H317                                   | Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                                                             |
| H373                                   | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (központi idegrendszer, vér, húgyrendszer) károsíthatja a szerveket. |

Biztonsági adatlap (SDS), EU

NYILATKOZAT Az itt közölt információk általunk megbízhatónak tekintett forrásokból származnak. Pontosságukat azonban semmiféle, kifejezett vagy hallgatólagos módon nem garantáljuk. A termék kezelési, tárolási, felhasználási vagy hulladékkezelési körülményeit vagy módszereit nem tudjuk ellenőrizni, és ismereteink körén is kívül eshetnek. Többek között ezért nem vagyunk felelősségre vonhatók a termék kezelésével, tárolásával, felhasználásával vagy ártalmatlanításával bármilyen módon okozott vagy azokhoz kapcsolódó veszteség, kár vagy költségek esetén. Ezt a biztonsági adatlapot csak erre a termékre szabad felhasználni. Ha a terméket másik termék összetevőjeként használják fel, az ebben a biztonsági adatlapban lévő információk nem alkalmazhatók. Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.