

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően  
Kibocsátási dátum: 03/04/2023 Felülvizsgálat dátuma: 04/08/2025 Helyettesíti a következő verziót: 03/04/2023  
Verzió: 2.0

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Anyag
Anyagnév	: Nebivolol impurity B
Kémiai név	: (1RS,1'RS)-2,2'-azanediylbis[1-[(2SR)-6-fluoro-3,4-dihydro-2H-1-benzopyran-2-yl]ethan-1-ol] hydrochloride
Termékkód	: 202100174

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

#### Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása	: Tudományos kutatás és fejlesztés Műszaki vizsgálat, elemzés 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
Reprodukciós toxicitás, 2. kategória	H361
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 1. kategória	H370

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. Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket. Károsítja a szerveket.

### 2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

GHS08

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H302 - Lenyelve ártalmas.  
H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.  
H370 - Károsítja a szerveket (szív-és érrendszer) (oral).

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P201 - Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.  
P202 - Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.  
P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.  
P264 - A használatot követően a kezét, alkart és az arcot -t alaposan meg kell mosni.  
P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.  
P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.  
P308+P311 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.  
P321 - Szakellátás (lásd kiegészítő elsősegély utasítás a címkén).  
P330 - A száját ki kell öblíteni.  
P405 - Elzárva tárolandó.  
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
(1RS,1'RS)-2,2'-azanediylbis[1-[(2SR)-6-fluoro-3,4-dihydro-2H-1-benzopyran-2-yl]ethan-1-ol] hydrochloride	-	≤ 100	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm) Repr. 2, H361 STOT SE 1, H370

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 : Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel.  
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Öblítse 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.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### 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

- További veszélyek a kezelés során : Várandós vagy szoptató nők expozíciója tilos.
- 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.

### 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.

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### 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	: 441.9 g/mol
Szag	: Nem áll rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: 201 – 204 °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
Öngyulladási 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
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

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### 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)

#### (1RS,1'RS)-2,2'-azanediylbis[1-[(2SR)-6-fluoro-3,4-dihydro-2H-1-benzopyran-2-yl]ethan-1-ol] hydrochloride

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 : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)  
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva (A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek)  
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva (Nem meggyőző adatok)  
Reprodukciós toxicitás : Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.  
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Károsítja a szervezetet (szív-és érrendszer) (oral).  
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)  
Aspirációs veszély : Nincs osztályozva (Hiányzó adatok)

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 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)

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

(1RS,1'RS)-2,2'-azanediylbis[1-[(2SR)-6-fluoro-3,4-dihydro-2H-1-benzopyran-2-yl]ethan-1-ol] hydrochloride

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		

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

#### Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### 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

##### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem szerepel az ózonlebontó anyagok jegyzékében (1005/2009/EU rendelet)

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

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

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

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

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

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
	ERG-kód (IATA)	Eltávolítva
	Különleges előírások (IATA)	Eltávolítva
	Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségű utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
	Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	Eltávolítva
	Veszélyességi bárca (IATA)	Eltávolítva
	Helyes szállítási megnevezés (IATA)	Eltávolítva
	Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	Eltávolítva
	Veszélyességi bárca (IMDG)	Eltávolítva
	EmS-szám (kiömlés)	Eltávolítva
	EmS-szám (tűz)	Eltávolítva
	Korlátozott mennyiség (IMDG)	Eltávolítva
	Tárolás is kezelés (IMDG)	Eltávolítva
	Rakodási kategória (IMDG)	Eltávolítva
	Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	Eltávolítva
	Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	Eltávolítva
	IBC különleges előírások (IMDG)	Eltávolítva
	Csomagolási előírások GRV (IMDG)	Eltávolítva
	Engedményes mennyiség (IMDG)	Eltávolítva
	Különleges előírások (IMDG)	Eltávolítva
	Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	Eltávolítva
	Különleges előírások az ömlesztett szállításra (ADR)	Eltávolítva
	Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	Eltávolítva
	Tartánycód (ADR)	Eltávolítva
	Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	Eltávolítva
	Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	Eltávolítva
	Egybecsomagolási előírások (ADR)	Eltávolítva
	Különleges csomagolási előírások (ADR)	Eltávolítva
	Csomagolási utasítások (ADR)	Eltávolítva
	Jármú a tartányos szállításhoz	Eltávolítva
	Helyettesíti a következő verziót	Hozzáadva
	Felülvizsgálat dátuma	Hozzáadva
1.1	Név	Módosítva
1.2	Használati korlátozások	Módosítva
1.2	Az anyag/készítmény felhasználása	Módosítva
1.2	Fő használati kategória	Eltávolítva

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
2.1	Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások	<b>Módosítva</b>
2.1	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	<b>Módosítva</b>
2.2	Figyelmeztetés (CLP)	<b>Módosítva</b>
2.2	Veszélyt jelző piktogramok (CLP)	<b>Módosítva</b>
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	<b>Módosítva</b>
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	<b>Módosítva</b>
2.3	Egyéb információk	<b>Hozzáadva</b>
4.1	Elsősegélynyújtás általános	<b>Hozzáadva</b>
4.1	Elsősegélynyújtás belégzést követően	<b>Hozzáadva</b>
4.1	Elsősegélynyújtás lenyelést követően	<b>Hozzáadva</b>
4.1	Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	<b>Módosítva</b>
4.1	Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	<b>Módosítva</b>
5.1	Nem megfelelő oltóanyag	<b>Hozzáadva</b>
5.1	A megfelelő oltóanyag	<b>Módosítva</b>
5.2	Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	<b>Hozzáadva</b>
5.2	Tűzveszély	<b>Eltávolítva</b>
5.3	Védelem tűzoltás közben	<b>Hozzáadva</b>
5.3	Oltási szabály	<b>Módosítva</b>
6.1	Általános intézkedések	<b>Hozzáadva</b>
6.1	Védőfelszerelés	<b>Hozzáadva</b>
6.1	Vészhelyzeti tervek	<b>Módosítva</b>
6.2	Környezetvédelmi óvintézkedések	<b>Hozzáadva</b>
6.3	Tisztítási eljárás	<b>Hozzáadva</b>
6.3	Visszatartásra	<b>Hozzáadva</b>
6.4	Hivatkozás más szakaszokra (8, 13)	<b>Hozzáadva</b>
7.1	A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	<b>Hozzáadva</b>
7.1	Higiénés intézkedések	<b>Hozzáadva</b>
7.1	További veszélyek a kezelés során	<b>Hozzáadva</b>
7.2	Tárolási feltételek	<b>Hozzáadva</b>
7.2	Csomagolóanyagok	<b>Hozzáadva</b>
7.3	Különleges végfelhasználások	<b>Eltávolítva</b>
8.2	Légutak védelme	<b>Hozzáadva</b>
8.2	Szemvédelem	<b>Hozzáadva</b>
8.2	Kézvédelem	<b>Módosítva</b>
8.2	Megfelelő műszaki ellenőrzés	<b>Módosítva</b>

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
8.2	Bőr- és testvédelem	Módosítva
9	Molekulatömeg	Hozzáadva
9	Olvadáspont	Hozzáadva
10.1	Reakciókészség	Eltávolítva
10.3	A veszélyes reakciók lehetősége	Eltávolítva
10.5	Nem összeférhető anyagok	Eltávolítva
10.6	Veszélyes bomlástermékek	Eltávolítva
11.1	LD50 szájon át, patkány	Hozzáadva
11.1	ATE CLP (por, köd)	Eltávolítva
11.1	ATE CLP (gőzök)	Eltávolítva
11.1	ATE CLP (gáz)	Eltávolítva
11.1	ATE CLP (bőrön át)	Eltávolítva
12.1	Ökológia - általános	Eltávolítva
14.1	UN-szám (ADR)	Eltávolítva
14.1	UN-szám (IMDG)	Eltávolítva
14.1	UN-szám (IATA)	Eltávolítva
14.2	Helyes szállítási megnevezés (ADR)	Eltávolítva
14.3	Veszélyességi bárca (ADR)	Eltávolítva
14.3	Osztály (ADR)	Eltávolítva
14.4	Csomagolási csoport (IATA)	Eltávolítva
14.4	Csomagolási csoport (IMDG)	Eltávolítva
14.4	Csomagolási csoport (ADR)	Eltávolítva
14.6	Különleges csomagolási előírások (IMDG)	Eltávolítva
14.6	Csomagolási utasítások (IMDG)	Eltávolítva
14.6	Szállítási kategória (ADR)	Eltávolítva
14.6	Különleges előírások (ADR)	Eltávolítva
14.6	Engedményes mennyiség (ADR)	Eltávolítva
14.6	Korlátozott mennyiség (ADR)	Eltávolítva
14.6	Alagút-korlátozási kód (ADR)	Eltávolítva
14.6	Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	Eltávolítva
14.6	Osztálybesorolási kód (ADR)	Eltávolítva

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
H302	Lenyelve ártalmas.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H370	Károsítja a szerveket (szív-és érrendszer) (oral).
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás, 2. kategória

# Nebivolol impurity B

## Biztonsági Adatlap

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

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

STOT SE 1	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 1. kategória
-----------	--

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.