

# Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/11

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.

Dátum / Átdolgozva:: 2011.03.04

Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H

(ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

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

Termékazonosító

### STELLAR

**Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Megfelelő azonosított felhasználás: növényvédőszer, gyomirtó

### A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Magyarországi Képviselő:  
BASF Hungária Kft.  
Váci út 30  
1132 BUDAPEST  
HUNGARY

Telefon: +36 1 2509-735  
e-mail cím: judit.sziraki@basf.com

### Sürgősségi telefonszám

Nemzetközi sürgősségi telefonszám  
+49 180 2273-112  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Nagyvárad tér 2.  
1096 BUDAPEST, HUNGARY  
Telefon: +36 80 20 11 99

## 2. Veszélyesség szerinti besorolás

Címkézési elemek

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.  
 Dátum / Átdolgozva:: 2011.03.04  
 Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H  
 (ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

A 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően

EU irányelvek

Veszélyszimbólum(ok)

T Méregző [T]



N Környezeti veszély [N]



R-mondat(ok)

R61 A születendő gyermekre ártalmas lehet [R61].  
 R51/53 Méregző a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R51/53]

S-mondat(ok)

S1 Elzárva tartandó.  
 S13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.  
 S20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.  
 S35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.  
 S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.  
 S45 Baleset vagy rosszulét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.  
 S53 Kerülni kell az expozíciót, - használatához külön utasítás szükséges.  
 S57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: TOPRAMEZON, DIKAMBA

**Az anyag vagy keverék osztályozása**

A 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően

Lehetséges veszélyek:

Méregző [T]

Környezeti veszély [N]

A születendő gyermekre ártalmas lehet [R61].  
 Méregző a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R51/53]

**Egyéb veszélyek**

**3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**Keverékek**

Kémiai jellemzés

növényvédőszer, gyomirtó, vízdoldható koncentrátum (SL)

A készítmény fő komponense: Topramezon, Nátrium-3,6-diklór-o-anizát

Veszélyes alkotórészek  
az 1999/45/EK irányelv szerint

Topramezon

Tartalom (W/W): 4,5 %  
CAS-szám: 210631-68-8  
Veszélyszimbólum(ok): T, N  
R-mondat(ok): 61, 50/53

Dikamba

Tartalom (W/W): 14,4 %  
CAS-szám: 1918-00-9  
EU-szám: 217-635-6  
INDEX-szám: 607-043-00-X  
Veszélyszimbólum(ok): Xn  
R-mondat(ok): 22, 41, 52/53

A veszélyszimbólumok, R mondatok és figyelmeztető (H) mondatok szövege a 16. szakaszban található, amennyiben veszélyes alkotórészek vannak feltüntetve.

#### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

##### **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni/venni. Problémák esetén: Forduljunk orvoshoz. Csomagolást, címkét és/vagy Biztonságtechnikai adatlapot mutassa meg az orvosnak.

Belélegezve:

A sérültet vigyük friss levegőre, biztosítsunk számára nyugalmat és forduljunk orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülve:

Az anyag szembe kerülése esetén, azonnal és legalább 15 percig folyó vízzel mossuk a szemet, miközben a szemhéjakat széthúzzuk. Forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelés esetén:

A száját azonnal öblítsük ki, itassunk sok vizet és forduljunk orvoshoz. Csak akkor hánytassunk, ha a mérgezési központ vagy orvos ezt mondja. Soha ne hánytassunk és soha ne adjunk szájon át semmit, ha a sérült eszméletlen vagy görcsei vannak.

##### **A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások**

##### **A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Kezelés: Tüneti kezelés (mérgegtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum (ellenanyag) nem ismert.

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

### Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag:  
vízpermet, széndioxid, hab, tűzoltó por

### Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

szénmonoxid, Hidrogén-klorid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, szerves klórvegyületek  
Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok válhatnak szabaddá.

### Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:  
Zártrendszerű légzőkészüléket és kémiai védőruházatot viseljünk.

További információ:

Robbanás vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Tűz esetén a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel hűtsük. A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtsük, ne engedjük csatornába, elfolyókba. A tűzből származó maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírások szerint ártalmatlanítsuk.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes védőruházat használata kötelező. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő. Azonnal távolítsuk el a szennyezett ruházatot, alsóneműt és cipőt.

### Környezetvédelmi óvintézkedések

Az altalajba/talajba engedni nem szabad. Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad.

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

Kis mennyiségek esetén: megfelelő folyadékmegekötő anyaggal (pld. homok, fűrészpor, általános abszorbens, szilikagél) kell felvenni.

Nagy mennyiségek esetén: Gáttal körülfogni/elszigetelni. Lepumpálni.

Az abszorbeált/felvett anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk. A hulladékot zárható, címkézhető tárolóeszközbe gyűjtsük. A szennyezett tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírásokat betartva vízzel és tisztítószerrel alaposan tisztítsuk meg. Égessük el égetőben vagy vigyűk speciális hulladéklerakóhelyre a helyi előírásoknak megfelelően.

### Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

## 7. Kezelés és tárolás

### A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előírás szerinti kezelés és tárolás esetén nincs szükség speciális intézkedésekre. Gondoskodjunk a tároló- és munkaterületek alapos szellőzéséről.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nincs szükség speciális óvintézkedésekre. Az anyag/a termék nem éghető. A termék nem robbanásveszélyes.

### **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Élelmiszertől, élvezeti cikkektől és állateledeltől elkülönítendő.

Tárolási körülményekre vonatkozó további információ: Nedvességtől védjük. Hőhatástól távol tartandó. Védjük közvetlen napfénytől.

Tárolási stabilitás:

Tárolási időtartam: 24 hónap

Védjük a hőmérséklettől, ami alacsonyabb, mint: -5 °C

A megadott határérték alatti hőmérsékleten a termék kristályosodásra hajlamos.

Védjük a hőmérséklettől, ami magasabb, mint: 40 °C

A termék tulajdonságai megváltozhatnak, ha a tárolási hőmérséklet huzamosabb ideig meghaladja a megadott értéket.

## **8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

### **Ellenőrzési paraméterek**

#### **Az expozíció ellenőrzése**

##### Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Gőz/aeroszol szabadba kerülése esetén légzésvédelem. Légzésvédelem, ha a szellőzés nem kielégítő. Magas hatékonyságú részecskeszűrő szilárd és folyadék részecskék részére (pl. EN 143 vagy 149, típus P3 vagy FFP3).

Kézvédelem:

Megfelelő kémiaellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó közvetlen érintkezés esetére is (Javasolt: Védőindex 6) ami megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN 374 szerint): pld. nitrilgumi (0.4 mm), kloropreniumi (0.5 mm), polivinilklorid (0.7 mm) stb.

Szemvédelem:

Oldalvédőkkel ellátott védőszemüveg (keretes szemüveg) (pl. EN 166).

A test védelme:

A testfelület védelmét a tevékenységtől és a lehetséges expozíciótól függően kell megválasztani, pld. kötény, védőcsizma, kémiai védőruha (fröccsenés esetén az EN 14605 szerint vagy por esetén az EN ISO 13982 szerint).

##### Általános biztonsági és higiéniai intézkedések

A személyi egészségvédő felszerelésekre vonatkozó előírások a végfelhasználáshoz történő kiszárazási munkálatokra vonatkoznak. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő. Zárt munkaruha viselése ajánlott. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni/venni. A munkaruházatot elkülönítve tároljuk. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Használat közben enni, inni, dohányozni, tubákolni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezet és/vagy arcot mossuk meg.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.  
 Dátum / Átdolgozva: 2011.03.04  
 Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H  
 (ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

Megjelenési forma:	folyadék	
Szín:	barna	
Szag:	aromás	
pH-érték:	kb. 8,7 (22,5 °C) (a nem hígított termékkel/anyaggal mérve)	
Lobbanáspont:	nem gyúlékony, Nincs lobbanáspont - a mérést a forráspontig végezték.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes	(irányelv 92/69/EWG, A.12)
Gyulladási hőmérséklet:	> 600 °C	(irányelv 92/69/EWG, A.15)
Gőznyomás:	kb. 23 hPa (20 °C) Az információ az oldószerre vonatkozik.	
Sűrűség:	kb. 1,11 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Oldhatóság vízben:	teljes mértékben oldódik	
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):	nem alkalmazható	
Hőbomlás:	Nincs bomlás, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.	
Viszkozitás, dinamikus:	3 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes	(irányelv 92/69/EWG, A.14)
Égést elősegítő tulajdonságok:	nem égést elősegítő	(teszt O.2 (oxidáló folyadékok))

### Egyéb információk

Térfogati sűrűség:	kimaradt
Felületi feszültség:	54,6 mN/m (25 °C; 1,5 %(V))

Egyéb információk:  
 Amennyire szükséges, az egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk meg vannak adva ebben a szakaszban.

## 10. Stabilitás és reakciókészség

### Reakciókészség

### Kémiai stabilitás

#### A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük

### Kerülendő körülmények

### Nem összeférhető anyagok

### Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:  
Eőírásoknak/utasításoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.

## 11. Toxikológiai adatok

### A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Akut toxicitás

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): > 2.000 mg/kg

Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

LD50 patkány (dermális): > 4.000 mg/kg

Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

*Információ: Topramezon*

*Kísérleti/számított adatok:*

*LC50 patkány (belélegezve): > 5,05 mg/l 4 h (OECD-irányelv 403)*

*Információ: Dikamba*

*Kísérleti/számított adatok:*

*LC50 patkány (belélegezve): > 5,3 mg/l*

#### Irritáció

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön: nyúl: Nem irritáló.

Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

Súlyos szemkárosodás/-irritáció nyúl: Nem irritáló.

#### Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Kísérleti/számított adatok:

tengerimalac: Állatkísérletekben nem bőrszenzibilizáló (túlérzékenységet okozó) hatású.

Termékvizsgálat nem történt. Az információ hasonló szerkezetű és összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

#### Csírasejt-mutagenitás

*Információ: Dikamba*

*Mutagenitás értékelése:*

*Számos mikroorganizmusokkal, emlőssejt-kultúrákkal és emlősökkel végzett mutagenitási vizsgálat eredménye rendelkezésre áll. Figyelembe véve az összes információt nincs arra utaló jel, hogy az anyag mutagén.*

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.  
Dátum / Átdolgozva:: 2011.03.04  
Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H  
(ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

#### Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

*Információ: Dikamba*

*Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:*

*Hosszantartó, patkányon és egéren végzett vizsgálatokban az anyag élelemben beadva rákkeltő hatást nem mutatott.*

#### Reproduktív toxicitás

*Információ: Dikamba*

*A reprodukciós toxicitás értékelése:*

*Állatkísérletek eredményei fertilitást károsító hatást nem mutatnak.*

#### Fejlődési toxicitás

*Teratogenicitás értékelése:*

*A születendő gyermekre ártalmas lehet [R61].*

#### Ismételt dózisu toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

*Ismételt dózisu toxicitás értékelése:*

*Hiányzó adatok.*

#### Egyéb vonatkozó toxicitási információ

*A helytelen használat káros lehet az egészségre.*

## 12. Ökológiai információk

### **Toxicitás**

*Vízinövények:*

*EC50 (7 d) 2,07 mg/l (Növekedési sebesség), Lemna Gibba*

*Információ: Topramezon*

*Halakkal szemben mutatott toxicitás:*

*LC50 (96 h) > 100 mg/l, szivárványos pisztráng (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EWG, C.1, statikus)*

*Névleges koncentráció.*

*Információ: Dikamba*

*Halakkal szemben mutatott toxicitás:*

*LC50 (96 h) 135 mg/l, szivárványos pisztráng*

*Információ: Topramezon*

*Vízben élő gerinctelenek:*

*EC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna*

*Információ: Dikamba*

*Vízben élő gerinctelenek:*

*EC50 (48 h) > 11,37 - < 100 mg/l, Daphnia magna*



-----  
*Információ: Topramezon*  
*Mikroorganizmusok/Hatás az élő (aktivált) iszapra:*  
*EC50 (3 h) > 1.000 mg/l, aktivált iszap*  
-----

### **Perzisztencia és lebonthatóság**

*Információ: Topramezon*  
*biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H2O):*  
*Biológiailag nem könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint).*  
*Információ: Dikamba*  
*biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H2O):*  
*Biológiailag nem könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint).* -----

*Információ: Topramezon*  
*Ártalmatlanítási szempontok:*  
*< 10 % DOC-csökkenés (28 d) (OECD 301 A (új verzió))*

*Információ: Dikamba*  
*Ártalmatlanítási szempontok:*  
*< 20 % (28 d) (OECD 301D; 92/69/EWG, C.4-E)*  
-----

### **Bioakkumulációs képesség.**

**A talajban való mobilitás (és egyéb jellemzők, amennyiben adatok állnak rendelkezésre)**

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

### **További információ**

Egyéb ökotoxikológiai információ:  
A megadott ökológiai adatok az aktív hatóanyagra vonatkoznak. Ellenőrzés nélkül a terméket ne engedjük a környezetbe.

---

## **13. Ártalmatlanítási szempontok**

### **Hulladékkezelési módszerek**

A 2000.évi XLIII. Tv. 32§, a 271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet, a 98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet, a 103/2003.(IX.11) FVM Rendelet és a 2000.évi XXV. Tv. VI. Fejezet 20§ (7) bekezdés útmutatásai szerint.

A helyi előírásokkal összhangban kell lerakni vagy égetéssel ártalmatlanítani.

Szennyezett csomagolás:

A használt/szennyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni és úgy kell ártalmatlanítani, mint az anyagot/terméket.

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.  
 Dátum / Átdolgozva:: 2011.03.04  
 Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H  
 (ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

## 14. Szállításra vonatkozó információk

### Szárzföldi szállítás

ADR

Veszélyességi osztály: 9  
 Csomagolási csoport: III  
 UN szám: UN 3082  
 Bárca: 9, EHSM  
 Helyes szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (tartalmaz TOPRAMEZONE 5%)

RID

Veszélyességi osztály: 9  
 Csomagolási csoport: III  
 UN szám: UN 3082  
 Bárca: 9, EHSM  
 Helyes szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (tartalmaz TOPRAMEZONE 5%)

### Belföldi vízi szállítás

ADN

Veszélyességi osztály: 9  
 Csomagolási csoport: III  
 UN szám: UN 3082  
 Bárca: 9, EHSM  
 Helyes szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (tartalmaz TOPRAMEZONE 5%)

### Tengeri szállítás

IMDG

Veszélyességi osztály: 9  
 Csomagolási csoport: III  
 UN szám: UN 3082  
 Bárca: 9, EHSM  
 Tengeri szennyező: IGEN  
 Helyes szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (tartalmaz TOPRAMEZONE 5%)

### Sea transport

IMDG

Hazard class: 9  
 Packing group: III  
 ID number: UN 3082  
 Hazard label: 9, EHSM  
 Marine pollutant: YES  
 Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains TOPRAMEZONE 5%)

### Légi szállítás

IATA/ICAO

Veszélyességi osztály: 9  
 Csomagolási csoport: III  
 UN szám: UN 3082

### Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9  
 Packing group: III  
 ID number: UN 3082

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.  
 Dátum / Átdolgozva:: 2011.03.04  
 Termék: **STELLAR**

Verzió: 2.1

776 01 H  
 (ID Nr. 30357046/SDS\_CPA\_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

Bárca:	9, EHSM	Hazard label:	9, EHSM
Helyes szállítási megnevezés:	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (tartalmaz TOPRAMEZONE 5%)	Proper shipping name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains TOPRAMEZONE 5%)

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

E növényvédőszer felhasználójára a következő vonatkozik: 'A környezetre és emberre leselkedő veszély elkerülése érdekében tartjuk be a használati utasítást.' (Irányelv 1999/45/EC, Article 10, No. 1.2)

## 16. Egyéb információk

A termék helyes és biztonságos használata érdekében, kérjük, vegye figyelembe a termék címkéjén jóváhagyott feltételeket.

A veszélyszimbólumok, figyelmeztető mondatok és R mondatok teljes szövege a 3. fejezetben 'veszélyes alkotórészként' felsorolt/ minősített összetevőkhöz:

T	Mérgező [T]
N	Környezeti veszély [N]
Xn	Ártalmas [Xn]
61	A születendő gyermekre ártalmas lehet [R61].
50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R50/53]
22	Lenyelve ártalmas [R22]
41	Súlyos szemkárosodást okozhat [R41]
52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R52/53]

Függőleges vonalak a baloldali margóban változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Az adatok nem írják le teljeskörűen a termék tulajdonságait (termék specifikáció). A biztonsági adatlap adataiból nem lehet következtetéseket levonni sem a termék bizonyos tulajdonságára vonatkozóan, sem a termék speciális célra való alkalmasságát illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.