

Biztonsági Adatlap

Oldal: 1/12

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

Dátum / Átdolgozva:: 2012.03.08

Verzió: 6.0

Termék: **BASAGRAN**

(ID Nr. 30035190/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

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

Termékazonosító

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

Megfelelő azonosított felhasználás: növényvédőszer, gyomirtó

Javasolt felhasználás: gyomirtó

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Magyarországi Képviselet:
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

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Figyelmeztetés:
 Figyelem

Figyelmeztető mondat:

H302	Lenyelve ártalmas.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Megelőzés:

P280f	Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P261c	Kerülni kell a köd belélegzését.
P264	A használatot követően alaposan le kell mosni nagy mennyiségű vízzel és szappannal.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhárító intézkedések:

P302 + P352	BŐRRE KERÜLÉS ESETÉN: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatos öblítés vízzel percekig keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P301 + P312	LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz kell fordulni.
P330	A szájat ki kell öblíteni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhelyezés hulladékként:

P501	A tartalom/ csomagolás deponálása veszélyes vagy különleges hulladékként.
------	---

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

! Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: Bentazon-nátrium

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

EU irányelvek

Veszélyszimbólum(ok)

Xn Ártalmas[Xn]



R-mondat(ok)

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adattlap.
 Dátum / Átdolgozva:: 2012.03.08
 Termék: **BASAGRAN**

Verzió: 6.0

(ID Nr. 30035190/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

R22	Lenyelve ártalmas [R22]
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) [R43]
R52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R52/53]
S-mondat(ok)	
S2	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
S20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S24	A bőrrel való érintkezés kerülendő.
S37	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
S46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

| Veszélyt meghatározó alkotórész(ek) a feliratozáshoz/címkézéshez: Bentazon-nátrium

Az anyag vagy keverék osztályozása

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

| Akut tox. 4 (orális)
 | szemkárosodás/-irritáció 2
 | Bőrszenzibilizáló 1B
 | Vízi - krónikus 3

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

Lehetséges veszélyek:
 Ártalmas [Xn]

Lenyelve ártalmas [R22]
 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) [R43]
 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat [R52/53]

Amennyiben a besorolásokra vonatkozó szöveg nincs teljes egészében kiírva ebben a szakaszban, a teljes szöveg a 16. szakaszban található.

Egyéb veszélyek

A 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek megfelelően

Lásd a 12. szakaszt - a PBT- és vPvB-értékelés eredményét.

Amennyiben szükséges, az olyan, egyéb veszélyekre vonatkozó információk vannak feltüntetve ebben a szakaszban, amelyek nem eredményeznek osztálybasorolást, de hozzájárulnak az anyag vagy a keverék általános veszélyességéhez.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Keverékek

Kémiai jellemzés

növényvédőszer, gyomirtó, vízdoldható koncentrátum (SL)

Tartalmaz: Bentazon techn.

Veszélyes összetevők (GHS)

az 1272/2008/EK-rendeletnek megfelelően

| Bentazon-nátrium

Tartalom (W/W): 44 %
CAS-szám: 50723-80-3
EU-szám: 256-735-4

Akut tox. 4 (orális)
Bőrszenzibilizáló 1B
szemkárosodás/irritáció 2
H302, H319, H317

Veszélyes alkotórészek

az 1999/45/EK irányelv szerint

| Bentazon-nátrium

Tartalom (W/W): 44 %
CAS-szám: 50723-80-3
EU-szám: 256-735-4
Veszélyszimbólum(ok): Xn
R-mondat(ok): 22, 43

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

| Távolítsuk el a szennyezett ruházatot.

Belélegezve:

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

Bőrrel érintkezve:

| Vízrel és szappannal alaposan mossuk le.

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, majd itassunk 200-300 ml vizet és forduljunk orvoshoz.

A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található., További lényeges tünetek és hatások a mai napig nem ismertek.

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5. Tűzvédelmi intézkedések**Oltóanyag**

Alkalmas oltóanyag:
vízpermet, hab, tűzoltó por, széndioxid

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Szén-monoxid, széndioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok
Tűz esetén az említett anyagok/anyagcsoportok válhatnak szabaddá.

Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés:
Zártrendszerű légzőkészüléket és kémiai védőruházatot viseljünk.

További információ:

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

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A gőzét/permetét ne lélegezzük be. Személyes védőruházat használata kötelező. A bőrrel, ruhával való érintkezés és a szembe jutás kerülendő.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni nem szabad. Az altalajba/talajba 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 gyűjtjük. A szennyezett tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírásokat betartva vízzel és tisztítószerrel alaposan tisztítsuk meg.

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. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a műszak után a kezét és/vagy arcot mossuk meg.

Tűz- és robbanásvédelem:

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

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt: Élelmiszertől, élvezeti cikkektől és állateledeltől elkülönítendő.

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

Tárolási stabilitás:

Tárolási időtartam: 60 hónap

Védjük a hőmérséklettől, ami alacsonyabb, mint: 0 °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.

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakaszban felsorolt lényeges azonosított felhasználás(ok)nál a 7. szakaszban említett tanácsokat figyelembe kell venni.

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ellenőrzési paraméterek

Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Légzésvédelem:

Magasabb koncentrációknál vagy hosszabb időtartamú behatásnál megfelelő légzésvédelem:

Összetett szűrő: szerves, szervetlen, savas szervetlen és lúgos gázok/gőzök (pl. EN 14387 típus ABEK).

Kézvédelem:

Megfelelő kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó közvetlen érintkezés esetére is (Javasolt: Védőindex 6) ami megfelel > 480 perc áthatolási időnek az EN 374 szerint): pl. nitrilgumi (0.4 mm), kloropren gumi (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, pl. kötény, védőszirma, 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 kiszereelési munkálatokra vonatkoznak. Zárt munkaruha viselése ajánlott. A munkaruházatot elkülönítve tároljuk. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenési forma:	folyékony	
Szín:	sárgától vörösig	
Szag:	gyümölcsszerű, gyenge szag	
Szagküszöb:		
pH-érték:	nincs meghatározva kb. 6 - 7 (CIPAC standard víz D, 1 %(m), 20 °C)	
Olvadáspont:	kb. 0 °C (1.013,3 hPa) Az információ az oldószerre vonatkozik.	
Forráspont:	kb. 100 °C (1.013,3 hPa) Az információ az oldószerre vonatkozik.	
Lobbanáspont:	Nincs lobbanáspont - a mérést a forráspontig végezték.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Párolgási sebesség:	nem alkalmazható	
Gyúlékonyság/Tűzveszélyesség:	nem öngyulladó	
Alsó robbanási határérték:	nincs meghatározva	
Felső robbanási határérték:	nincs meghatározva	
Gyulladási hőmérséklet:	555 °C	(irányelv 92/69/EWG, A.15)
Gőznyomás:	A termék nem lett kivizsgálva.	
Sűrűség:	kb. 1,19 g/cm ³ (20 °C)	(OECD-irányelv 109)
Relatív gőzsűrűség (levegő):	nincs meghatározva	
Oldhatóság vízben:	teljes mértékben oldódik	
Információ: Bentazon		
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log Kow):	0,77 (22 °C; pH-érték: 5)	
Hőbomlás:	nincs meghatározva	
Vízkozítás, dinamikus:	kb. 9 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes	
Égést elősegítő tulajdonságok:	nem égést elősegítő	(2004/73/EG irányelv, A.21)

Egyéb információk

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

10. Stabilitás és reakciókészség

Reakciókészség

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

Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha az előírásoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

A veszélyes reakciók lehetősége

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

Kerülendő körülmények

Lásd a Biztonsági Adatlap 7. fejezetét - Kezelés és tárolás.

Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok:

erős bázisok, erős savak, erős oxidálószer

Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:

Előírásoknak/utasításoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén nincsenek veszélyes bomlástermékek.

11. Toxikológiai adatok

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Akut toxicitás értékelése:

Egyszeri lenyelésnél mérsékelt toxicitás. Egyszeri bőrrel való érintkezéskor gyakorlatilag nem mérgező. Egyszeri belélegzésnél gyakorlatilag nem mérgező.

Kísérleti/számított adatok:

LD50 patkány (orális): > 1.000 - < 2.000 mg/kg (OECD-irányelv 401)

LC50 patkány (belélegezve): > 4,8 mg/l 4 h (OECD-irányelv 403)

Aeroszolt vizsgáltak.

LD50 patkány (dermális): > 4.000 mg/kg (OECD-irányelv 402)

Irritáció

Irritáló hatás értékelése:

Enyhe szemirritációt okozhat. Nem irritálja a bőrt.

Kísérleti/számított adatok:

Maró/irritatív hatás bőrön: nyúl: Nem irritáló.

Súlyos szemkárosodás/-irritáció nyúl: Enyhén irritáló.

Légzőszervi/bőr szenzibilizáció

Szenzibilizáló hatás értékelése:

Bőrrel érintkezve szenzibilizáló hatású lehet. A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

I Információ: *Bentazon techn.*

Kísérleti/számított adatok:

I *Tengerimalac maximalizálási teszt (GPMT) tengerimalac: bőrszenzibilizáló (OECD-irányelv 406)*

Csírasejt-mutagenitás

Mutagenitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. A mutagenitási vizsgálatok nem utalnak genotoxikus potenciálra.

Rákkeltő hatás (karcinogenitás)

Rákkeltő hatás (karcinogenitás) értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. Különbféle, állatokkal végzett vizsgálatok eredményei nem utalnak rákkeltő hatásra.

Reproduktív toxicitás

A reprodukciós toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. Állatkísérletek eredményei fertilitást károsító hatást nem mutatnak.

Fejlődési toxicitás

Teratogenicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. Olyan dózissal végzett állatkísérletek, melyek nem voltak mérgező hatással az anyaállatra, nem mutattak embriotoxikus hatást.

Ismételt dózisú toxicitás és célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció)

Ismételt dózisú toxicitás értékelése:

A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra. Állatoknál nem tapasztaltak anyagspecifikus szervi toxicitást magas dózisok ismételt beadása esetén.

Egyéb vonatkozó toxicitási információ

A helytelen használat káros lehet az egészségre.

12. Ökológiai információk

Toxicitás

Vízi toxicitás értékelése:

Akut ártalmas a vízi szervezetekre A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat [R53]

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
 Dátum / Átdolgozva:: 2012.03.08
 Termék: **BASAGRAN**

Verzió: 6.0

(ID Nr. 30035190/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

Halakkal szemben mutatott toxicitás:
 LC50 (96 h) > 100 mg/l, szivárványos pisztráng (OECD-irányelv 203)

Vízben élő gerinctelenek:
 LC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD-irányelv 202, fejezet 1)

Vízinövények:
 EC50 (7 d) 30,5 mg/l, Lemna Gibba (OECD irányelv 221)

Krónikus toxicitás halakra:
 NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg) (28 d) > 100 mg/l

Krónikus toxicitás vízi gerinctelenekre:
 NOEC (koncentráció ahol hatás nem figyelhető meg), > 250 mg/l

Perzisztencia és lebonthatóság

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H₂O):
 A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

I *Információ: Bentazon techn.*

biológiai lebomlás és megsemmisülés kiértékelése (H₂O):

I *Biológiailag nem könnyen lebontható (OECD kritériumok szerint). -----*

Bioakkumulációs képesség.

Biológiai felhalmozódási potenciál kiértékelése:
 A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

I *Információ: Bentazon techn.*

Biológiai felhalmozódási potenciál:

I *Az n-oktanol/víz megoszlási együttható (log Pow) miatt felhalmozódása szervezetekben nem várható. -----*

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

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:
 A terméket nem vizsgálták. Az információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

I *Információ: Bentazon techn.*

Szállítás értékelése környezeti tényezők között:

I *A talajba kerülve a termék elszivároghat, így - a biológiai bomlástól függően - mélyebb talajrétegekbe kerülhet nagyobb vízmennyiséggel. -----*

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak megfelelő anyagot.

Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz a 2037/2000/EK rendelet I. mellékletében felsorolt, az ózonréteget lebontó anyagokat.

További információ

Egyéb ökotoxikológiai információ:
 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.

Égetőműben kell ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével.

Szennyezett csomagolás:

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

14. Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás

ADR

| A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

RID

| A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Belföldi vízi szállítás

ADN

| A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Tengeri szállítás

IMDG

| A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Légi szállítás

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

BASF Az 1907/2006/EK rendeletnek megfelelő Biztonsági Adatlap.
 Dátum / Átdolgozva:: 2012.03.08
 Termék: **BASAGRAN**

Verzió: 6.0

(ID Nr. 30035190/SDS_CPA_HU/HU)

Nyomtatás dátuma 13.03.2012

A szállítási előírások szerint nem minősül
veszélyes árunak

Not classified as a dangerous good under
transport regulations

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)

Kémiai biztonsági értékelés

A termék kezelésére vonatkozó információk a biztonsági adatlap 7. és 8. szakaszában található.

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:

Xn	Ártalmas [Xn]
22	Lenyelve ártalmas [R22]
43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet) [R43]
Akut tox.	Akut toxicitás
szemkárosodás/-irritáció	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Bőrszenzibilizáló	Bőrszenzibilizáló
Vízi - krónikus	Veszélyes a vízi környezetre - krónikus
H302	Lenyelve ártalmas.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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.

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