

Verzió: 5.0

Felülvizsgálat és hatálybalépés időpontja: 2016. jan. 29.

Felváltja az előző, 2015. december 2-án kiadott verziót.

Kiadás időpontja: 2003. márc. 1.

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

1.1. **Termékazonosító**

1.2. **Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

Ellenjavallt felhasználás:

1.3. **A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Felelős és kapcsolattartó személy neve, e-mail címe:

1.4. **Sürgősségi telefonszám:**

VAPOREX® MÉSZPÓTLÓ

mészhelyettesítő, képlékenytető, minőségjavító habarcsadalék
n.a.

DUOMAX KFT.

1032 Budapest., Ágoston u. 6.

Tel.: 06-20-934-8233; fax: 06-1-367-4615; web: www.vaporex.hu

Névai Mária, info@duomax.hu

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: **+36-1-476-6464** (napközben), **06-80-201-199** (éjjel-nappal)

2. A veszély azonosítása

2.1. **Anyag vagy keverék besorolása:** Súlyos szemirritáció kat. 2 (Szemirrit 2 / Eye Irr. 2)

A besorolás indoka: a veszélyes összetevő koncentrációja 3 % alatt.

2.2. **Címkézési elemek:**

Veszélyt jelző piktogram:
+ jelző szó

GHS07



FIGYELEM

Figyelmeztetések, figyelmeztető mondatok:

H319

Súlyos szemirritációt okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280

Szemvédő használata kötelező

P305/P351/P338+P310

Szembe kerülés esetén óvatos öblítés vízzel több percen keresztül, a kontaktlencsék eltávolítása.

P337 + P313

Ha a szemirritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni.

OKBI azonosító: B-15100551

2.3. **Egyéb veszélyek:**


Nem azonosított a PBT és vPvB anyagként. Előírászerű használat esetén fizikai-kémiai veszéllyel nem kel számolni.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. **Anyagok:** nem értelmezhető, mert a termék keverék

3.2. **Keverékek:**

Veszélyes összetevő(k):

Összetevő megnevezése	EK / CAS-szám	Osztályozás	REACH reg. szám	Tömeg %	Veszélyjel + jelző szó
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált	CAS:68891-38-3	Szemkár 1 (Eye Dam.1) /H318/ Bőrirritáló hatású	n.a.	< 3	GHS05  VESZÉLY

A termék nem tartalmaz a besorolás szempontjából releváns egyéb anyagot vagy szennyeződést.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Információk az orvos részére: **nincs különleges utasítás**

Tünetek: szembe jutva irritáló hatás és egyéb expozíció esetén

Kezelés: alábbiakban részletezve.

4.1. **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

4.1.1. **LENYELÉS esetén:**

- Száját öblítsük ki.
- Itassunk sok vizet.

- Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni.

- a) Azonnali orvosi ellátás szükséges. Nem várhatók késleltetett hatások az expozíciót követően.
- b) Nem indokolt az érintett friss levegőre való vitele.
- c) Nem indokolt a ruházat/lábbeli eltávolítása és kezelése
- d) Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

4.1.2. **BELÉGZÉS esetén:** Nem jellemző expozíciós út!

- a) Azonnali orvosi ellátás szükséges, amennyiben tünetek jelentkeznek. Nem várhatók késleltetett hatások az expozíciót követően.
- b) Javasolt az érintett friss levegőre való vitele.
- c) Lazítsuk meg az érintett ruházatát és helyezzük kényelmes helyzetbe.
A légzés leállása esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést.
- d) Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

4.1.3. **BŐRREL ÉRINTKEZÉS esetén:** Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel (15 percen át)!

- a) Nem indokolt orvosi ellátás. Nem várhatók-e késleltetett hatások az expozíciót követően.
- b) Nem indokolt az érintett friss levegőre való vitele.
- c) Javasolt a ruházat/lábbeli eltávolítása és kezelése
- d) Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

4.1.4. **SZEMBE JUTÁS esetén:** Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül, a kontaktlencsék eltávolítása, majd

- a) ha a szemirritáció nem múlik el, orvosi ellátást kell kérni. Előfordulhatnak késleltetett hatások az expozíciót követően.
- b) Nem indokolt az érintett friss levegőre való vitele.
- c) Nem indokolt a ruházat, lábbeli eltávolítása és kezelése.
- d) Nem indokolt az egyéni védőfelszerelés az elsősegélynyújtók számára.

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

Nem ismertek, de ha nem tartják be a 4.1.4 pontban leírtakat, akkor súlyos szemirritációval kell számolni.

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

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.
Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges.

5. **Tűzoltási intézkedések**

A1 – Nem éghető.

- 5.1. Oltóanyag:
- 5.2. Alkalmos: a környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: CO₂, oltópor, alkoholálló hab vagy vízpermet.
Alkalmatlan: nincs
- 5.3. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: nem ismert
Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: nem ismert
- 5.4. Tűzoltóknak szóló javaslat: Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet alkalmazandó.
Nem gyúlékony. Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet. A közelben lévő tartályok vízzel hűtendők! A tartályok szállítsuk biztonságos helyre, amennyiben ez további kockázat nélkül lehetséges.

6. **Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat. Kerülni kell a keverék bőrré és szembe jutását.

Légzésvédelem: nem indokolt
Bőr- és testfelület védelme: védőruházat ajánlott
Kézvédelem: nitril/kaucsuk kesztyű. Átszakadási határ: 30 perc. Minimális rétegvastagság: 0,4 mm
Szemvédelem: védőszemüveg használata kötelező

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében: Kerülni kell a keverék bőrré és szembe jutását. Ha ehhez szükséges, akkor a 6.1.1 pontban felsorolt védőeszközök használata javasolt.

6.2. **Környezetvédelmi óvintézkedések:**

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni. A termék élővízbe biológiai derítés után kerülhet.

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

6.3.1. Javaslatok a szennyezésmentesítés elvégzéséhez:

- a) töltés kialakítása, a csatornák lefedése.
A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell venni, hogy meggátoljuk az élővízbe jutást.
- b) lefedésre irányuló eljárások: nincs különleges utasítás

6.3.2. Javaslatok szennyezésmentesítési módszerekre, technikákra:

Közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából.
Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően le kell mosni szennyezett területet.

6.3.3. Egyéb információk, javaslatok a szennyeződésekhez és a környezetbe jutáshoz kapcsolódóan: Nincs különleges utasítás.

6.4. **Hivatkozás más szakaszokra:**

Az adatlap 8. és a 13. szakasza tartalmazza a biztonságos munkavégzés és a hulladékkezelés szabályait.

7. **Kezelés és tárolás**

7.1. **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

7.1.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A munkavégzés feltételein és az élővízbe/csatornába jutás megakadályozásán felül nincsenek különleges utasítások.
Műszaki intézkedések: nincs különleges utasítás
Tűz- és robbanásvédelmi előírások: nincs különleges utasítás

- 7.1.2. Javaslatok az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan:
- Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!
Kerüljük az anyag bőrrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.
 - Higiéniai előírások:
A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.
 - A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. A szennyezett ruházat és védőeszköz eltávolítása szükséges az étkezésre szolgáló területekre való belépés előtt.

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

- A következőkkel kapcsolatos kockázatok kezelésének módja:
 - robbanásveszélyes légkör: n.a.
 - maró hatás kialakulását előidéző feltételek: n.a.
 - tűzveszélyesség: nem éghető
 - nem összeférhető anyagok vagy keverékek: nem ismertek
 - párolgást előidéző feltételek: tartjuk zárva a csomagolást az elpárolgás ellen (is)
 - potenciális gyújtóforrások (ideértve a villamos berendezéseket is): n.a.
- Tárolási előírások: **Fagymentes, sötét helyen (+10 °C és +25 °C között)**
- Hogyan tartható fenn az anyag vagy a keverék integritása a következők alkalmazásával:
 - stabilizátorok: n.a.
 - antioxidánsok: n.a.
- További javaslatok: Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!
A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható!
 - Zárt csomagolású termék esetén nem szükséges a tárolóhelyiség szellőztetése
 - A tárolóhelyiségek vagy tartályok egyedi kialakítása (beleértve a válaszfalakat és a szellőzést):
Ne tároljuk nagy forgalmú helyek és vészkijárat közelében.
 - A tárolási körülményekből fakadó mennyiségi korlátok (adott esetben): A hosszas tárolás elkerülésének érdekében a terméket beszerzési sorrendben használjuk fel. A teli és az üres tárolóedények elkülönítve tárolandók!
 - A csomagolóanyagok kompatibilitása: nincs különleges előírás

7.3. **Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Az adalék alkalmas cementtartalmú, minőségi falazó/ágyazó- és vakolóhabarcsok készítéséhez.
A mészhidrát, illetve az oltott mész helyett alkalmazható, amennyiben a könnyű bedolgozhatóság a cél.
Különleges felhasználások: Nem ismertek

8. **Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

8.1. **Ellenőrzési paraméterek**

Nem tartalmaz határértékkel szabályozott anyagot!

DNEL			Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó				
			Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
			Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
			Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés	
Víz	Talaj	Levegő			
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)		

8.2. **Az expozíció elleni védekezés**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudományos mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2.1. **Megfelelő műszaki ellenőrzés**

A munkavégzés feltételei:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése kötelező).

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett használható.

8.2.2. **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

- szem-/arcvédelem: folyadékcspepek ellen védelmet nyújtó védőszemüveg (EN166) használata kötelező
- bőrvédelem: normál munkaruha
kézvédelem: normál (nitril/kaucsuk) gumikesztyű, átszakadási határ: 30 perc, minimális rétegvastagság: 0,4 mm (hosszabb idejű munkavégzés esetén ajánlott)
- a légutak védelme: nem indokolt

d) hőveszély: nem éghető.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés: Kerüljük az élővizekbe, csatornába jutását.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) külső jellemzők: halmazállapota: szín:	folyékony, halványkék
b) szag:	enyhe saját szag
c) szagküszöbérték:	nem releváns
d) pH: pH – érték szállított állapotban (20 °C):	8,5
e) olvadáspont/fagyáspont:	0 °C
f) kezdő forráspont és forrásponttartomány:	Forráspont (1 atm): 100 °C
g) lobbanáspont:	n.a. (nem éghető)
h) párolgási sebesség:	n.a. (nem illékony)
i) gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	n.a. (nem gyúlékony)
j) felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	n.a. (nem gyúlékony, nem robbanékony)
k) gőznyomás:	n.a. (nem gőzölög)
l) gőzsűrűség:	n.a. (nem gőzölög)
m) relatív sűrűség (levegő=1):	1,006
n) oldékonyság (oldékonyságok):	vízzel minden arányban keverhető
o) megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nem releváns
p) öngyulladási hőmérséklet:	n.a. (nem gyúlékony)
q) bomlási hőmérséklet:	nem releváns
r) viszkozitás:	nem releváns
s) robbanásveszélyesség:	nem robbanásveszélyes
t) oxidáló tulajdonságok:	nem releváns

9.2. **Egyéb információk:** Nem áll rendelkezésre adat

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:	nem ismert.
10.2. Kémiai stabilitás:	normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:	veszélyes reakciók, összeférhetetlen anyagok: nem ismertek.
10.4. Kerülendő körülmények:	nem ismertek
10.5. Nem összeférhető anyagok:	nem ismertek
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	nem ismertek

11. Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

a) akut toxicitás (LD_{50}):	orális patkány > 2000 mg/kg
b) bőrkorrózió/bőrirritáció:	a keverékre nem jellemző
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	súlyos szemirritáció
d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	nem ismert
e) csírasejt-mutagenitás:	nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt
f) rákkeltő hatás:	nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt
g) reprodukciós toxicitás:	nem ismert
h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem osztályozott veszélyesként
i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem osztályozott veszélyesként
j) aspirációs veszély:	nem osztályozott veszélyesként
k) Egyéb információk:	egyéb káros hatások nem ismertek

12. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás:	Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Lebomlási fok: >80 %
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:	biológiailag könnyen lebontható
12.3. Bioakkumulációs képesség:	nem áll rendelkezésre adat
12.4. A talajban való mobilitás:	nem áll rendelkezésre adat
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	nem áll rendelkezésre adat
12.6. Egyéb káros hatások:	nem áll rendelkezésre adat

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartozhatnak.

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

A vízzel alaposan kimosott tárolóedények – ha a helyi hatóság engedélyével – nem veszélyes hulladékként ártalmatlaníthatók vagy újrahasznosíthatók. Kitisztítás előtt a címkét ne távolítsuk el a tárolóedényről.

Javasolt Európai Hulladékkatalógus szerinti kód: EWC 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok. A felhasznált csomagolóanyag csak vegyszer csomagolására alkalmas, nem szabad élelmiszertárolás céljára használni. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

14. Szállításra vonatkozó információk

- | | |
|---|-----------------------------|
| 14.1. UN szám: | n.a. |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | nem veszélyes áru |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): | nem veszélyes áru |
| 14.4. Csomagolási csoport: | nem alkalmazható |
| 14.5. Környezeti veszélyek: | nem veszélyes a környezetre |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | |

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.

A tároló edényeket függőleges helyzetben rögzítve szállítsa! A szállítás megkezdése előtt bizonyosodjunk meg arról, hogy a tároló edények nem szivárognak.

- 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: Ömlesztett szállításra nem tervezett

15. Szabályozással kapcsolatos információk

A keverék a 850/2004/EK EPT rendelet és a 689/2008/EK EPT rendelet hatálya alá: nem tartozik

SEVESO III kategória: (2012/18/EU irányelv I. melléklet szerinti veszélyességi kategória): nem tartozik

1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. cím szerint kiadott engedélyek: nincsenek

1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VIII. címben felsorolt korlátozások: nincsenek

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

A törvényeket és rendeleteket a mindenkori módosításokkal kell alkalmazni.

1907/2006/EK (2006.12.18) Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

453/2010/EU (2010.05.20) Rendelet az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

1272/2008/EK (2008.12.16) Rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

790/2009/EK (2009.08.10) Rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról.

850/2004/EK (2004.04.29) Rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról.

689/2008/EK (2008.06.17) Rendelet a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról.

2012/18/EU (2012.07.04) Irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

1993. évi XCIII.törvény a munkavédelemről

2012. évi CLXXXV.törvény a hulladékról

2000. évi XXV.törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

25/2000. (IX.30)EüM SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

72/2013. (VIII.27.)VM rendelet a hulladékjegyzékről.

98/2001. (VI.15)Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

442/2012. (XII.29.) Kormányrendelet a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről.

54/2014. (XII.5) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

3/2002. (II.8)SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

2013 évi CX.törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

15.2. **Kémiai biztonsági értékelés:** Nem történt.

16. Egyéb információk

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: n. a.

Javasolt felhasználási korlátozások (a szállító nem kötelező jellegű javaslata): n. a.

Felhasznált irodalom/források: -

A felülvizsgálatot a verziószám korrigálása indokolta, továbbá kisebb formai átalakítások történtek.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a módosított 1907/2006/EK rendeletnek is.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot aláíró cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – csak a jogszabályban megállapított felelősséget vállalja a termék minőségével, felhasználásával kapcsolatban. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

LD50 közepes halálos dózis

DNEL: Derived no effect level.

PNEC: Predicted no effect concentration.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

n.a.: nem alkalmazható.