

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2015/830 rendeletek szerint

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Terméknév (eredeti): MA9016 - Cleaning Solution for pH and ORP Electrodes
Terméknév (magyar): MA9016 - Tisztító oldat pH- és ORP-elektrodákhoz
Kód: MA9016

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás (ok): Elektroda tisztító oldat.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: Milwaukee Electronics Kft.
cím: 6726 Szeged, Alsókikötő sor 11.
telefon: +36 62 428 050
fax: +36 62 428 051

biztonsági adatlapért felelős személy
e-mail címe: info@milwaukeeinst.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 06 80 20 11 99 (24 órás ügyelet)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:**

A keverék nem veszélyes az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Osztályozás: Nem osztályozott veszélyesként

2.2. Címkézési elemek:**1272/2008/EK rendelet szerint:**

Nem osztályozott veszélyesként.

Piktogram: –

Figyelmeztetés: –

Figyelmeztető mondatok: –

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: –

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek:

Káros környezeti hatások: Nem ismertek.
A PBT, vPvB-értékelést lásd a 12. szakaszban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

| Összetevő megnevezése | EK-szám | REACH regisztrációs-szám | CAS-szám | Index-szám | Tömeg % | Osztályozás (1272/2008/EK) |
|-----------------------|-----------|--------------------------|-----------|--------------|---------|--|
| Sósav | 231-595-7 | 01-2119484862-26 | 1303-96-4 | 017-002-01-X | < 0,1 | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 |

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|---------------------|--|
| Orvosi beavatkozás: | Azonnali orvosi beavatkozás szembe kerülés esetén szükséges. Forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot. |
| Belégzés: | A sérültet vigyük friss levegőre. Tünetek esetén azonnal forduljunk orvoshoz. |
| Lenyelés: | TILOS HÁNYTATNI! Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és itassuk meg vízzel. Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Tünetek esetén azonnal forduljunk orvoshoz. |
| Bőr: | Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz. |
| Szem: | A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz. |

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

| | |
|-----------------------|---------------|
| Belégzés: | Nem ismertek. |
| Lenyelés: | Nem ismertek. |
| Bőr: | Nem ismertek. |
| Szem: | Nem ismertek. |
| Késleltetett hatások: | - |

*Sósav 37%: Irritáló és korrozív. Köhögést, légzési nehézséget, szív-érrendszeri rendellenességet okozhat. Vakaságot okozhat!

4.3. A szükségesség azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

| | |
|-----------------------------|---|
| Alkalmazható oltóanyag: | Alkohol álló hab, ABC-por, száraz oltópor, száraz homok, szén-dioxid (CO ₂), vízpára. |
| Nem alkalmazható oltóanyag: | Nagynyomású irányított vízsugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja. |

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

| | |
|----------------------|---|
| Különleges kockázat: | A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, különböző szénhidrogének képződnek. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban. Sósav 37%: Nem éghető. A környezeti tűz veszélyes gőzöket szabadíthat fel, hidrogén-klorid gáz fejlődését okozhatja. |
|----------------------|---|

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:

Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

Egyéb:

A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyekre vonatkozó intézkedések:

Vigyázat, a szennyezett felület rendkívül csúszós; járáskor balesetveszélyt jelent! A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések:

A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiség került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Szennyezésmentesítési módszerek:

A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. földel, homokkal vagy semleges anyaggal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és vízzel le kell mosni a szennyezett területet.
Ha lehetséges fizikai eszközökkel kell a kiömlött anyagot összegyűjteni és veszélyes hulladékként ártalmatlanítani.**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Egyéni védőeszközök:

Lásd a 8. szakaszban.

Hulladékkezelés

Lásd a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Ajánlások a biztonságos kezelésre:

Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem:

Nem szükséges különleges védelem.

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.
Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezését a bőrrel.
A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények

Élelmiszerektől, italoctól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Kármentőn kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.
Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.

Összeférhetetlen anyagok

Sósav 37%: lúgok, szerves anyagok, erős oxidálószeres és fémek.

Csomagolóanyag

Eredeti csomagolásnak megfelelően.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások -

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A keverék olyan összetevőket tartalmaz, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020.(II.6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

| Összetevő | CAS szám | ÁK mg/m ³ | CK mg/m ³ | Jellemző tulajdonság |
|-----------|-----------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| SÓSAV | 7647-01-0 | 8 | 16 | i.m |

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Műszaki intézkedések**

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

Egyéni védőeszközök**Szem-/ arcvédelem**

MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem**Kézvédelem**

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő 6. teljesítményszintű (pl.: PVC, minimális vastagsága 0,5 mm, áttörési ideje > 480 perc) A típusú védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha és védőlábbeli viselése ajánlott.

Légutak védelme

Normál felhasználási körülmények között nem szükséges. A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében B típusú szűrővel ellátott maszk viselése ajánlott (lásd MSZ EN 143 szabványt). Különböző típusú gázok vagy gőzök és / vagy részecskéket tartalmazó gázok vagy gőzök (aeroszolpermet, füst, pára stb.) jelenlétében kombinált szűrőkre van szükség.

A jelen védőeszközök csak ajánlások, ezek nem tudják figyelembe venni a konkrét felhasználási körülményeket. A megfelelő védőeszközt minden esetben a munkahelyi kockázatértékelés és kockázatbecslés alapján kell meghatározni. A kesztyű kiválasztásánál vegye fel a kapcsolatot a kesztyű gyártójával és minden körülmény figyelembe vételével határozzák meg a kesztyű anyagát és vastagságát.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot (20 °C):

Folyadék

Szín:

Színtelen

Szag:

Nincs információ

Tulajdonság**Érték****Megjegyzés****Vizsgálati módszer**

pH (20 °C)

2,1

100%

Olvaspont/Fagyáspont

Nincs információ

Kezdeti forráspont és forrási tartomány

Nincs információ

Lobbanáspont

> 60 °C

Párolgási sebesség

Nincs információ

| | | |
|--|------------------------|------------------|
| Tűzveszélyesség | | Nem alkalmazható |
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | | Nem alkalmazható |
| Gőznyomás (20 °C) | | Nincs információ |
| Gőzsűrűség | | Nincs információ |
| Relatív sűrűség | 1000 kg/m ³ | |
| Oldékonyság | | |
| – Vízben | 100% | |
| – Szerves oldószerekben | | Nincs információ |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | | Nincs információ |
| Öngyulladási hőmérséklet | | Nincs információ |
| Kinematikai viszkozitás | | Nincs információ |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | | Nem ismertek |
| Oxidáló tulajdonságok | | Nem alkalmazható |

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

Sósav 37%: Fémekkel érintkezve korrozív.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

Sósav 37%

Exoterm reakció az alábbiakkal: aminok, kálium-permanganát, oxihalogén savak sói, fém-oxidok, fél-fémes hidrogénvegyületek, aldehidek, vinil-metil-éter.

Gyulladásveszély vagy gyúlékony gázok vagy gőzök képződése az alábbiakkal: karbidok, lítium-szilid, fluor.

Veszélyes gázokat vagy füstöket képez, érintkezve a következőkkel: alumínium, hidridek, formaldehid, fémek, erős lúgok, szulfidok.

Robbanásveszély az alábbiakkal: alkálifémek, konc. kénsav.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet (lobbanáspont feletti) láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Sósav 37%: lúgok, szerves anyagok, erős oxidálószeres és fémek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

Sósav 37%: bomlási hőmérséklet felett sósav gőzök alakulnak ki.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Magára a termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában az egészségügyi kockázatokat a benne lévő anyagok tulajdonságai alapján értékelik, az osztályozáshoz alkalmazandó szabályozásban meghatározott kritériumok alapján. A terméknek való kitettség toxikológiai hatásainak értékeléséhez figyelembe kell venni az egyes veszélyes anyagoknak a 3. szakaszban megjelölt koncentrációját.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Lenyelés: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr: Nem osztályozott veszélyesként.

Belégzés: Nem osztályozott veszélyesként.

Akut toxikológiai hatások - összetevők

| Összetevők | LD ₅₀ , szájon át | LD ₅₀ , bőrön át | LC ₅₀ , belélegezve |
|------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| Sósav | - | - | 4,74 mg/l (1h, patkány) |

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Szenzibilizáció:

Légzőszervi szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Bőr szenzibilizáció: Nem osztályozott veszélyesként.

Rákkeltő hatás: Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Csírasejt-mutagenitás: Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukción károsító tulajdonság: Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció: Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció: Nem osztályozott veszélyesként.

Aspirációs veszély:

Nem osztályozott veszélyesként.

Egyéb káros hatások: Nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

Akut toxicitás – összetevők

| Összetevő | Toxicitás algákra | Toxicitás vízi gerinctelenekre | Toxicitás halakra | Toxicitás mikro-organizmusokra |
|-----------|-------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Sósav | - | - | LC ₅₀ (96h) 282 mg/l | - |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| | |
|------------------------|--|
| Általános információk: | Nincs információ. |
| Sósav | Oldhatóság vízben: > 10000 mg/l Lebonthatóság: nem áll rendelkezésre információ |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Információk a keverékről: | Nincs információ. |
| log P _{ow} | Nincs információ a keverékről. |

12.4. A talajban való mobilitás

| | |
|--------|-------------------|
| Talaj: | Nincs információ. |
|--------|-------------------|

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| | |
|--------------------------|--|
| PBT- és a vPvB-értékelés | A termék nem tartalmaz > 0,1% PBT-nek, vPvB-nek minősülő összetevőt. |
|--------------------------|--|

12.6. Egyéb káros hatások

| | |
|------------|--|
| Sósav 37%: | Korróziós keverékeket képez vízzel, még hígítva is. Káros hatást a pH-eltolódás miatt okoz. Kerülje az anyag környezetbe való kijutását. |
|------------|--|

13. SZAKASZ: 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 225/2015. (VIII. 7.) 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. Javasolt a 07 06 01* azonosító kód használata. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

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 történhet.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|----------------------|-----------------|
| 14.1. UN-szám | Nem vonatkozik. |
|----------------------|-----------------|

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

| | |
|----------------------|---|
| Belföldi szállítás | - |
| Nemzetközi szállítás | - |

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

| | |
|------------------|---|
| Osztályozási kód | - |
| Bárca | - |

| | |
|----------------------------------|---|
| 14.4. Csomagolási csoport | - |
|----------------------------------|---|

14.5. Környezeti veszélyek

| | |
|---------|--------|
| ADR/RID | Nincs. |
| IMDG | Nincs. |

ADN

Nincs.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

-

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem vonatkozik.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:**

| | |
|------|---|
| H290 | Fémekre korrozív hatású lehet. |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |

A 2. és 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:

| | |
|------------|--|
| Met Corr. | Fémekre maró hatású |
| Skin Corr. | Bőrmarás |
| STOT SE | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció |

A 8. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

| | |
|-----------|--|
| ÁK-érték: | megengedett átlagos koncentráció |
| CK-érték: | megengedett csúcskoncentráció |
| i: | ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhárom |
| m: | maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhárom |

Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2015/830 rendelet mellékletében és az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott követelményeknek. A biztonsági adatlap az 3 verziószámú, 2019. 02. 23-i dátumú, eredeti angol nyelvű biztonsági adatlap alapján készült.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazzott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.