

BIZTONSÁGI SPECIFIKÁCIÓ

Az Európa Parlament és Tanács (EK) 1907/2006. sz. direktívája értelmében

Az anyag megnevezése: Cleaner porlasztóval
Felülvizsgálat dátuma: 2007. szeptember 21-én

1. A szubsztancia/preparátum megnevezése

Kereskedelmi megnevezés: **Cleaner** porlasztóval

Fő alkalmazása: Készítmény, amely eltávolítja a vízkövet a zuhanykabinok kitöltő részeiből, a kádak, zuhanyozótálcák és mosdók felületéről.

A gyártó megnevezése: Allpro Spółka z o.o.

30 -841 Kraków, ul. Nad Drwiną 10/B3
tel +48 12 657 32 20
fax +48 12 657 32 20

Gyártva a: Roltechnik spol. s r.o. részére

569 33 Třebáňov 160
tel 461 353 301/302
fax 461 324 297

Kereskedelmi csomagolás – kiserelés műanyag csomagolásban – térfogat 0,5 dm³

2. Összetétel/információk az összetevőkről

2.1.A készítmény vegyi jellemzése

Savas víz oldat, detergens hozzáadásával.

<i>Index szám</i>	<i>Szubsztancia megnevezése</i>	<i>WE szám</i>	<i>CAS szám</i>	<i>Besorolás</i>	<i>Koncentráció</i>
017-002-01-X	Sósav	231-595-7	-	C, B R34-R37 S:(1/2-)26-45 Xi ,	C>25% 10<C<25%
015-011-00-6	Foszforsav	231-633-2	7664-38-2	C, B R34 S:(1/2-)26-45	-

3. Kockázatok azonosítása

3.1.Az anyag ill. készítmény besorolása

A veszélyességi fokozat jele



Xi - Irritáló

3.2. Hátrányos fizikai és vegyi hatások, az egészségre, és a környezetre kifejtett hatás, szimptómák az esetleges helytelen alkalmazás esetén

Irritálja a szemet és a bőrt.

4. Tanácsok az elsősegélynyújtáshoz

4.1.Általános utasítások

Távolítsuk el a szennyezett öltözetet

4.2.Belégzés esetén

Menjünk ki a friss levegőre. Tisztítsuk ki a torkunkat vízzel. Látogassunk el orvoshoz, ott pedig pontosan azonosítsuk be a szubsztanciát (mutassuk meg a címkét).

4.3. Bőrrel történő érintkezés esetén

Mossuk le vízszaggárral, alkalmasint használjunk szappant. Távolítsuk el azonnal a szennyezett öltözetet, Enyhe rosszullét, ill. hányás esetén azonnal látogassunk orvoshoz, ott pontosan azonosítsuk a szubsztanciát.

4.4. Szembe kerülés esetén

Azonnal alaposan öblítsük ki vízzel és forduljunk orvoshoz.

4.5. Lenyelés esetén

Forduljunk azonnal orvoshoz, és mutassuk meg csomagolást, ill. a jelölést.

5. Oltásra vonatkozó utasítások

5.1. Alkalmas oltóeszközök

A termék nem tűzveszélyes. Tűz esetén használhatunk az oltáshoz víz, hab, por, valamint CO₂ alapú tűzoltó berendezést.

5.2. Specifikus veszélyek tűzvéz esetén

Savas párolgások alacsony koncentrációja

5.3. Tűzoltók speciális védőeszközei

Önálló légzőkészülék, független a közvetlen környezettől.

6. Teendők a nem kívánt szivárgás esetén

6.1. Megelőző környezetvédelmi intézkedés

Akardályozzuk meg a felszíni/talajvízbe történő bekerülést.

6.2. A tisztítás módszerei

Semlegesítés intern – kova, homok, ill. más - abszorbens jellegű anyaggal. Vízfórássokba kerülve merülőfalak használata kötelező. Az erre vonatkozó beavatkozást minden esetben az illetékes szervezetnek kell elvégeznie azaz, a Tűzoltóságnak, a Polgári Védelemnek stb. Kisebb méretű szennyezettség esetén a készítmény a szennyezett területen nagyobb mennyiségű vízzel hígítható, azzal a feltétellel, hogy a szennyezett víz utólag elvezetésre kerül gyűjtőtartályokba.

7. Mozgatás és tárolás

7.1. Mozgatás

Biztosítsuk a szükséges szellőztetést. Tartsuk távol a savak hatásától.

7.2. Tárolás

A készítmény tárolása +5 °C - 35 °C közötti hőmérsékleten ajánlott

Tartsuk távol a savak hatásától.

Kizárólag eredeti csomagolásban tárolható.

Legkisebb eltarthatósági idő – 24 hónap a gyártási dátumtól számítva.

8. Személyi védelem

8.1. Higiéniai intézkedések

Tartsuk be a vegyi anyagok mozgatásának/szállításának alapvető szabályait.

8.2. Légutak védelme

Munkavégzés jól szellőző térben.

8.3. Kéz védelem

Gumikesztyű természetes latexből.

8.4. Szem védelem

Védőszemüveg

8.5. A test védelme

Védőöltözet

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot	Cseppfolyós
Szag	Igen
Szín	Fehér
Öngyulladó	NEM
Robbanásveszély	IGEN
Sűrűség	1,0g/cm ³
Oldódás vízben (20 °C)	Oldódik
pH 20 °C értéken:	4
További információk:	Irritáló

10. Stabilitás és reagálás

10.1.Általános információk

Tárolt állapotban, valamint az ipari gyakorlatnak és előírásoknak megfelelő mozgatás/szállítás közben, nem áll fenn semmilyen nemkívánatos reakció veszélye

10.2.Nemkívánatos anyagok

Mivel lép reakcióba: hidroxidokkal, fémekkel

10.3.Veszélyes bomlástermékek

Savas gőzök

11. Toxikológiai információk

Irritálja a szemet és a bőrt

12. Környezetvédelmi információk

Alacsony szinten káros 25%-os oldatig.

13. A megsemmisítésre vonatkozó utasítások

13.1. Utasítások a megmaradt felesleg, ill. a hulladékok kezelésére

Fennáll a környezetszennyezés veszélye, a Hulladékokról szóló 185/200. sz. törvény, a Hulladék megsemmisítéséről szóló végrehajtó rendelete mérvadó.

13.2. Az anyag ill. a készítmény, valamint az összes szennyezett csomagolóanyag eltávolítására alkalmas módszerek

Járjunk el az ezekre a hulladékokra vonatkozó Különleges hulladékok megsemmisítése a kijelölt helyeken, ill. A veszélyes hulladékok megsemmisítése égető berendezésekben - előírások szerint (185/2001. sz. törvény.)

14. A szállításra vonatkozó információk

Szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE

Övjük a fagytól és a magas hőmérsékletektől.

Cseppfolyós anyag – speciális követelmények nélkül. Csomagolóanyag PE és/vagy pedig PP.

15. Az előírásokra vonatkozó információk

15.1.A csomagoláson a törvény rendelkezései szerint kötelező megadni az alábbi információkat

A készítmény a 256/2003. továbbá a (a 434/2005) a Vegyi anyagokról és készítményekről szóló törvények értelmében, továbbá a csomagolásra, címkére, stb. vonatkozó végrehajtó rendeletek értelmében a következő besorolással és jelöléssel szükséges ellátni:

R36/38 – irritálja a szemet és a bőrt

S1/2 – tárolása gyermekek elől elzárt helyen

S26- szembe kerülés esetén haladéktalanul alaposan öblítsük ki bő vízzel, forduljunk orvoshoz

S37/39 – használjunk alkalmas védőruhát, védőkesztyűt, ill. maszkot

S 46 – lenyelés esetén forduljunk haladéktalanul orvoshoz, mutassuk meg ezt a specifikációt ill. Jelölést

Ne engedjük, hogy a készítmény hosszabb ideig hatást fejtessen ki a krómozott felületekre (ez a krómozott felületek esetleges károsodásához vezethet, amennyiben mégis az említett hatás éri őket, öblítsük le vízzel)



Xi - Irritáló

15.2. Specifikus meghatározásokat tartalmazó jogi rendelkezések a személyi- ill. környezetvédelem vonatkozásában

Egészségügyi rendeletek

A 178/2001. sz. Kormányrendelet, amely meghatározza a dolgozók egészségvédelmét a munkavégzés közben, továbbá a 20/1966. sz. Nép egészségvédelmi törvény. A 258/2000. sz. Közegészség védelmi törvény. A Cseh Köztársaság 49/1967. sz. A munkaegészségügyi alkalmasság megállapításáról szóló Miniszteri Rendelete. A megelőző ellenőrzések terjedelméről szóló 56/1997. sz. rendelet.

A levegő védelmére vonatkozó rendeletek

A 133/1985. sz. aA káros anyagok kibocsátásáról szóló rendelet.

Tűzvédelmi előírások

A Cseh Nemzeti Tanács 133/1985. sz. rendelete.

16. Kiegészítő információk

A Biztonsági specifikáció olyan adatokat tartalmaz, amelyek a munkavégzés közbeni, valamint a környezetvédelmi szempontok betartására vonatkoznak. Az adatok megfelelnek a jelenlegi tudományosan megalapozott ismereteknek, és összhangban vannak a Cseh Köztársaság érvényes és vonatkozó jogi normáival. Az információk forrásaként az olyan toxikológiai adatbázisok kerültek felhasználásra, mint a Toxline, valamint az Eurotox stb. Az ismertetett adatok nem képeznek alapot semmilyen szerződéses jogviszonyra. Amennyiben bármilyen változás következik be a készítmény jellemzőinek vonatkozásában – amelyek alapján jelen specifikáció kibocsátásra került, beleértve a felhasználását is – nem vállalunk felelősséget az ily módon keletkezett károkért. Ezt a tényt a jelen Biztonsági specifikációban ismertetett anyag gyártója/importőre tudomásul veszi.

Nyilatkozat

A Biztonsági specifikáció kiállítása a 356/2003. sz. A Vegyi anyagokról és vegyi készítményekről szóló törvénnyel összhangban történt. A 232/2004. sz. rendelet amely meghatározza a 356/2003. sz. Törvény, a 231/2004. sz. Biztonsági specifikációkra vonatkozó Rendelet módosításait, továbbá a 234/2004. Rendelet a veszélyes vegyi anyagok alternatív ill. eltérő elnevezéséről szóló rendelet, továbbá az EU törvényei, különösen a 67/548 EEC. Direktíva, és az azt kiegészítő 1999/45/EC. Sz. Direktíva.