



**Országos Környezetegészségügyi Intézet**

**Vízhygiénés és vízbiztonsági főosztály**

**Vízbiztonsági osztály**

1097 Budapest, Gyáli út 2-6. 1437 Budapest, Pf. 839.

Központ (1) 476-1100 Telefon: (1) 476-1340 Telefax: (1) 215-0148

E-mail: borsanyi.matyas@oki.antsz.hu

**SZAKVÉLEMÉNY**

*Mizurcin T 30 korrózió-gátló termék ivó- és fürdővízkezelésben való alkalmazhatóságáról*

**OKI ikt. sz.: 6618-2/2010.**

**2010. szeptember 14.**

A Kurita Europe GmbH (2040 Budaörs, Baross u. 89.) véleményünket kérte az általa forgalmazni

**Mizurcin T**

**301** korrózió-gátló termék ivó- és fürdővízkezelésben történő alkalmazhatóságával kapcsolatban.

A szakvélemény kérelemhez csatolták a termék leírását, biztonsági adatlapját, szlovák engedélyeket.

Hiánypótlást követően: pontosították a vegyszer összetételét, helyesbítették a benyújtott dokumentumokat, benyújtottak a termék minőségét igazoló akkreditált laboreredményeket.

A benyújtott iratokat, dokumentációt áttanulmányoztuk.

*A benyújtott szakmai dokumentáció valóságtartalmáért a beküldő felel.*

**Felhasználási terület:**

Ivó- és fürdővízhez adagolható korrózió gátló anyag

A termék pontos adagolását használat előtt mindig a szolgáltatott ivóvíz paramétereire alapján egyedileg kell beállítani, a jellemző adagolás 5-15 mg/kg.

A termék összetétele a benyújtott dokumentumok alapján:

<b>Termék neve</b>	<b>Hatóanyag</b>	<b>Összetétel</b>
<i>Mizurcin T 301</i>	Nátrium-hexametafoszfát	100%

A benyújtott dokumentáció, akkreditált, gyártótól független laboreredmények alapján a termék megfelel a vonatkozó, MSZ EN 1212:2005 szabvány előírásainak.

*A termék egészségügyi szempontú alkalmazási engedélyét az alábbi feltételek betartása mellett javasoljuk megadni:*


1. Az engedély kizárólag az Országos Környezetegészségügyi Intézethez az engedélyezési eljárás során benyújtott dokumentációnak megfelelő minőségű, a Kurita Europe GmbH (2040 Budaörs, Baross u. 89.) által forgalmazott **Mizurcin T 301** korrózió-gátló termékre vonatkozik. Szakvéleményünk kizárólag közegészségügyi vonatkozású, nem jelenti a termék, egyéb (műszaki, gazdasági) szempontból történő elbírálását és engedélyezését.
2. A terméknek az OKI-hoz benyújtott dokumentációval megegyező összetételűnek, illetve minőségűnek kell lennie, minőségének meg kell felelnie az EU és a hazai vízhygiénés követelményeknek.
3. A termék, ivó- és fürdővízkezelésben kizárólag a használati útmutató szerint alkalmazható, pontos adagolását mindig a szolgáltatott ivóvíz paraméterein alapján kell beállítani.
4. A termékek címkéjén minden esetben fel kell tüntetni a hatóanyag megnevezését és az eltarthatóságot. A termékkel kapcsolatos dokumentumokon (címketerv, használati útmutató, reklámok stb.) tilos a termék biocid jellegére vonatkozó bármilyen utalás feltüntetése.
5. A forgalmazó köteles tájékoztatni a felhasználót az alábbiakról:
  - a termék adagolását úgy kell beállítani, hogy a kezelt ivóvízben a foszfát tartalom nem haladhatja meg 5 mg/l-t  $P_2O_5$ -ben kifejezve, nátrium tartalma nem haladhatja meg a 201/2001 (X.25.) szerint 200mg/l határértéket.
  - a felhasználó rendszeresen (min. az ÁNTSZ előírásai szerinti gyakorisággal) köteles ellenőrizni az ivóvíz foszfát tartalmát a hálózati vízben az ellátási körzetre jellemző fogyasztási pontokon.
6. Ha a kezelt víz, illetve a belőle keletkező szennyvíz I. vagy II. vízminőség-védelmi területen kerül kibocsátásra, akkor a vegyszert még harmadik fokozatú szennyvíztisztítás esetén sem szabad alkalmazni.
7. A vegyszerek abban az esetben alkalmazhatóak közösségi fürdővizekben is, ha a fürdővízben egyik paraméter koncentrációja sem haladja meg a közfürdők létesítésének és üzemeltetésének közegészségügyi feltételeiről szóló 37/1996. (X. 18.) NM rendeletben, és az ezt módosító 17/2002 (IV. 12.) EüM rendeletben előírt határértékeket.

A szakvélemény nem jelenti a termék ivóvízkezelésben történő alkalmazásának engedélyét.

Szakvéleményünk alapján a nyilvántartásba vételt a termékek forgalomba hozatala előtt – a 201/2001 (X.25.) Kormányrendelet alapján – az Országos Tisztifőorvosi Hivataltól kell kérniük. A tárgyi termékek engedélyét határozatlan időre, rendszeres felülvizsgálat nélkül javasoljuk megadni.

Szakvéleményünk felülvizsgálat nélkül a kiadástól számított egy évig érvényes.

A szakvéleményt kizárólag teljes terjedelmében használható fel, illetve másolható.

  
Dr. Borsányi Máttyás  
osztályvezető

  
Bufa-Dörr Zsuzsanna  
témafelelős

