



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

Iktatószám: 37929-1/2022/LAB

Témafelelős: Sebestyén Ágnes, 1/476-1154

Tárgy: szakvélemény

Kérem, hogy válaszában a fenti számra hivatkozzon

Hiv. szám: -

Ügyintézőjük: Farkas Máté

Melléklet: 1 db szakvélemény

Bekerítő Kft. részére

Kaposvár

Nyár utca 133.

7400

**Tárgy: Szakvélemény az [REDACTED]
[REDACTED] által gyártott AQUA-Pipe elnevezésű kútbéléscső (alapanyag: LACOVYL S6703 PVC) közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságáról**

Tisztelt Farkas Máté!

Mellékelten szíves felhasználásra megküldjük a fenti tárgyban írt szakvéleményünk.

Budapest, 2022. július 4.

Üdvözlettel:



Dr. Pándics Tamás
főosztályvezető

Kapják:

1. sz. pld: Címzett
2. sz. pld: Irattár

Közegészségügyi Laboratóriumi Főosztály
Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6. Tel: + 36 1 476 1100,
e-mail: kozeqlab@nnk.gov.hu
Hivatali kapu KRID azonosító: 355530977



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KÖZPONT

KÖZEGÉSZSÉGÜGYI LABORATÓRIUMI FŐOSZTÁLY

Cím: 1097 Budapest Albert Flórián út 2-6. Tel: + 36 1 476 1100, Fax: + 36 1 476 6401, e-mail: kozeglab@nnk.gov.hu

SZAKVÉLEMÉNY

által gyártott **AQUA-Pipe** elnevezésű kútbéléscső (alapanyag: **LACOVYL S6703 PVC**) közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságáról

Iktatószám: 37929-1/2022/LAB

2022. július 4.

A Bekerítő Kft. (Kaposvár; továbbiakban Kérelmező) a Nemzeti Népegészségügyi Központ (továbbiakban: NNK) véleményét kérte a

által gyártott **AQUA-Pipe** elnevezésű kútbéléscső (alapanyag: **LACOVYL S6703 PVC**) közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságáról történő közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságával kapcsolatban. A termék főbb adatait az 1. táblázat foglalja össze a benyújtott dokumentumok alapján.

A szakvélemény kizárólag közegészségügyi szempontú, nem jelenti a termék egyéb (műszaki, gazdasági) szempontból történő elbírálását és engedélyezését.

1. táblázat

Kérelmező:	Bekerítő Kft. 7400 Kaposvár, Nyár utca 133.
Gyártó:	
Hazai forgalmazó:	Bekerítő Kft. 7400 Kaposvár, Nyár utca 133.
Termék megnevezése:	AQUA-Pipe kútbéléscső (alapanyag: LACOVYL S6703 PVC); menetes kútbéléscső és hozzá tartozó résejt szűrő
Mérettartomány:	közegészségügyi szempontból nincs korlátozás
Alkalmazási terület:	ivóvíz-ellátás (max. 30°C); kútbéléscső
Korábbi hazai minősítések:	-

I. Benyújtott dokumentumok összefoglalása, értékelése

A kérelmező benyújtotta az ivóvízzel érintkező anyagokra vonatkozó dokumentációt (pl.: adatlapok, higiénés tanúsítványok, termékismertető) a közegészségügyi értékeléshez. A termékek vízzel érintkezésbe kerülő alapanyagait a 2. számú táblázat tartalmazza jelen szakvéleményezési eljárás során beküldött dokumentumok alapján. A termék gyártója rendelkezik a gyártási folyamatra

vonatkozó érvényes ISO 9001:2015 minőségbiztosítási tanúsítvánnyal (TR-KY-4514-06/09-R15; érvényes: 2024.06.04.). *A benyújtott szakmai dokumentáció valóságtartalmáért a beküldő felel!*

2. táblázat

Alapanyagok	Típus	Gyártó
PVC (70%)	LACOVYL S6703	ARKEMA
kalcium-karbonát (25%)	Hisarcac EX10	ADACAL
kalcium-cink stabilizátor (5%)	AKROPAN 1545-3 FX	Akdeniz Kimya San. ve Tic.A.Ş.

Megjegyzés: A vízzel érintkező anyagok alkalmazhatósága, közegészségügyi szempontú megfelelése a benyújtott dokumentumok, vizvizsgálatok alapján ebben a konkrét termékben került értékelésre. Az elfogadás nem jelenti a szerkezeti anyagok önálló alkalmazhatóságának közegészségügyi szempontú értékelését, a vízzel érintkező anyagok önálló alkalmazása, illetve más termékbe való beépítése esetén a szerkezeti anyagra vonatkozó nyilvántartásba vételi eljárást külön kell lefolytatni.

II. Laboratóriumi vizsgálatok összefoglalása

A benyújtott dokumentumok alapján a termék rendelkezik szlovák migrációs vizsgálati eredményekkel (Labeko, s.r.o.; iktatószám: 22/00876/SK), amely vizsgálatok kitértek a szerves anyag, vinil-klorid és a fémek kioldódásának mértékére 3x72 órás áztatás során. Az eredmények alapján a termék megfelel a hazai minősítési elveknek.

A külföldi migrációs vizsgálatok eredményeit, valamint a termék alkalmazási módját (kútbéléscső) figyelembe véve nem tartottuk szükségesnek elvégezni a termék ellenőrző laboratóriumi vizsgálatát.

III. A termék közegészségügyi szempontú értékelése, a közegészségügyi szempontú alkalmazási feltételek meghatározása

A benyújtott dokumentumok alapján a termék alkalmazásának közegészségügyi szempontból nem látjuk akadályát a megadott alkalmazási feltételek (1) - 7)) betartása mellett.

A termékek nyilvántartásba vételét alábbi feltételek betartása mellett javasoljuk:

- 1) A [REDACTED] által gyártott AQUA-Pipe elnevezésű kútbéléscsőnek (alapanyag: LACOVYL S6703 PVC) az NNK-hoz benyújtott dokumentációval megegyező minőségűnek kell lenniük felépítés, minőség és vízzel érintkező szerkezeti anyagok tekintetében.
- 2) Szakvéleményünk kizárólag közegészségügyi vonatkozású, nem jelenti a termék, illetve technológia egyéb (műszaki, gazdasági) szempontból történő elbírálását és engedélyezését, ill. a benyújtott dokumentumok egyéb jogszabályoknak való megfelelését (pl.: biztonsági adatlap CLP és GHS megfelelés).

A magyar nyelvű használati útmutatóban rögzítve a felhasználót is tájékoztatni kell az alábbiakról:

- 3) A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 30°C-ot nem haladhatja meg.
- 4) Termék alkalmazási területe: ivóvíz-ellátás; kútbéléscső

- 5) A termék tisztítási, ill. fertőtlenítési utasításait (beleértve az alkalmas fertőtlenítőszer megnevezését is) a gyártónak, illetve forgalmazónak egyértelműen a vásárló tudomására kell hoznia!

A termékek tisztítása/fertőtlenítése során használt vegyszerekre vonatkozóan a 201/2001 (X.25.) Kormányrendeletben, illetve a 38/2003. (VII.7) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtak a mérvadóak.

- 6) A terméket tartalmazó vízhálózati szakaszt legalább 1 napra ivóvízzel fel kell tölteni. Az öblítővizet a csatornába kell engedni, azt háztartási célra felhasználni nem szabad. Csak ezután szabad megkezdeni a terméket tartalmazó vízhálózati szakasz rendeltetésszerű használatát.
- 7) A termék alkalmazását követő első hetekben szerves anyag kioldódásra lehet számítani, amely íz- és szagproblémákat, baktériumok túlzott elszaporodását és nagyobb klórigényt okozhat. Ez a jelenség átmeneti, gyakoribb vízcserével, átöblítéssel csökkenthető.

Az NNK Közegészségügyi Laboratóriumi Főosztálya által előzetesen kiadott szakvélemény nem jelenti a termék közegészségügyi szempontú nyilvántartásba vételét, bejelentését. Szakvéleményünk alapján a nyilvántartásba vételt – az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet alapján – külön eljárásban a Nemzeti Népegészségügyi Központtól, mint illetékes, hatáskörrel rendelkező hatóságtól kell kérniük, a szakvélemény kiadásától számított egy éven belül.

A szakvéleményt kizárólag teljes terjedelmében szabad felhasználni, illetve lemásolni!


Dr. Vargha Márta
munkacsoport-vezető


Bufa-Dórr Zsuzsanna
szakmai ellenőrzés


Sebestyén Ágnes
témafelelős

