



NEMZETI NÉPEGÉSZSÉGÜGYI ÉS GYÓGYSZERÉSZETI KÖZPONT

KÖZEGÉSZSÉGÜGYI LABORATÓRIUMI ÉS MÓDSZERTANI FŐOSZTÁLY

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

SZAKVÉLEMÉNY

a Viega GmbH & Co. KG (Németország) által gyártott Viega Geopress K idomok ivóvíz-ellátásban (max. 30°C) történő alkalmazhatóságáról

Iktatószám: NNGYK/36859-1/2024

2024. szeptember 12.

A Viega Magyarország Kft. (Budapest, továbbiakban: Kérelmező) a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ (továbbiakban: NNGYK) véleményét kérte a Viega GmbH & Co. KG (Németország) által gyártott Viega Geopress K idomok ivóvíz-ellátásban (max. 30°C) történő közegészségügyi szempontú alkalmazhatóságával kapcsolatban. A termék főbb adatait az 1. táblázat foglalja össze a benyújtott dokumentumok alapján.

1. táblázat

Kérelmező, hazai forgalmazó:	Viega Magyarország Kft. 1024 Budapest, Lövőház utca 30.
Gyártó, gyártási hely:	Viega GmbH & Co. KG Attendorn-Ennest Dieselstraße 8. 57439 Németország
Termék megnevezése:	Viega Geopress K idomok Típusok: fvek: Geopress K 90°-os ív SC-Contur-ral (biztonsági kontúr): modellszám: 9716TW 821 982, 821 999, 822 002, 822 019, 822 026 Geopress K 45°-os ív SC-Contur-ral (biztonsági kontúr): modellszám: 9726TW 822 842, 822 859, 822 866, 822 873 T-idomok: Geopress K T-idom SC-Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9718TW 822 682, 822 699, 822 705, 822 712, 822 729 Átmeneti idomok/könyökök: Geopress K átmeneti idom SC-Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9711TW 821 579, 821 586, 821 593, 821 609, 821 623, 821 616, 821 630, 821 647 Geopress K átmeneti idom SC-Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9712TW 822 170, 822 163, 822 187, 822 194, 822 200 Geopress K bedugóidom SC-Contur-ral (biztonsági kontúr): modellszám: 9715.1TW 822 415, 822 422, 822 439, 822 446, 822 453 Geopress K 90°-os átmenőív SC-Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9714TW 822 255, 822 262, 822 279, 822 286, 822 293, 822 309, 822 316, 822 323 Geopress K 90°-os átmenőív SC-Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9714.2TW 822 378, 822 385, 822 392, 822 408 Geopress K bedugós könyök 90° SC- Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9716.1TW 822 651, 822 668, 822 736, 822 743, 822 750 Geopress csatlakozóív SC- Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9720.1TW 822 804, 822 811, 822 828, 822 835 Geopress K toldó SC- Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9715TW

	821 890, 821 906, 821 913, 821 920, 821 937 Geopress K javító toldó SC- Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9715.5TW 821 470, 821 487, 821 494, 821 500 Szűkítők: Geopress K szűkítő összekötő SC-Conturral (biztonsági kontúr):modellszám: 9715.2TW 822 477, 822 484, 822 491, 822 507, 822 514, 822 521, 822 538 Fedőlap (zárókupak): Geopress K zárókupak SC- Conturral (biztonsági kontúr): modellszám: 9756TW 822 071, 822 088, 822 095, 822 101, 822 118 Mégfürőidomok ivóvízhez: Geopress mégfürőidom: modellszám: 9690TW 772 437, 772 444, 772 451, 772 468, 772 475, 772 482, 772 499, 772 505, 772 512
Mérettartomány:	Közegészségügyi szempontból nincs korlátozás
Alkalmazási terület:	ivóvíz- ellátás (max. 30°C)
Korábbi hazai minősítések:	-

A szakvélemény kizárólag közegészségügyi szempontú, nem jelenti a termék egyéb (műszaki, gazdasági) szempontból történő elbírálását és engedélyezését. A benyújtott szakmai dokumentáció valóságtartalmáért a beküldő felel!

I. Benyújtott dokumentumok összefoglalása, értékelése

A kérelmező benyújtotta a felhasználásra szánt vízzel közvetlenül érintkező anyagokra vonatkozó dokumentációt (pl.: adatlapok, higiénés tanúsítványok, termékismertető) a közegészségügyi értékeléshez. A benyújtott dokumentumok alapján a termékben a felhasználásra szánt vízzel közvetlenül érintkező alkatrészek alapanyagaiban és gyártási eljárásában megegyeznek egymással, eltérés méretben és funkcióban van. A termékek főbb vízzel érintkező anyagait a 2. számú táblázat tartalmazza beküldött dokumentumok alapján.

2. táblázat

Vízzel érintkező alkatrész	Anyag/Típus	Gyártó
szerelevény test	PA12 GF50 / -	EMS-CHEMIE AG
tömítés	EPDM/ B1-4771	Bode GmbH
bronz csatlakozó ¹	rézötvözet/ CuSi4Zn9MnP	Viega GmbH
tömítés ²	POM 6 Hostaform C9021	RESINEX Germany GmbH

A termékekben felhasznált fém összetevők megfelelnek az általunk is elfogadott, „Procedure for the Acceptance of Metallic Materials Used for Products in Contact with Drinking Water” kiadványban megadott, elfogadható ötvözetek.

1: A 9711TW, 9712TW, 9715.1TW, 9714TW, 9714.2TW, 9716.1TW, 9720.1TW, 9690TW modellek esetén.

2: A 9690TW modell esetén.

A szakvéleményünk kizárólag a 2. táblázatban szereplő alkatrészeket tartalmazó termékekre vonatkozik, a termék beszereléséhez szükséges egyéb alkatrészekre nem. A termékek beszerelésére kizárólag olyan vízzel érintkező alkatrészek használhatók, amelyek megfelelnek az 5/2023. (I.12.) Kormányrendelet előírásainak.

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 engedélyeztetési / nyilvántartásba vételi eljárást külön kell lefolytatni. A 2. táblázatban részletezett alkatrészek önállóan kizárólag az 1. táblázatban nevesített termék(ek)hez cserealkatrészként forgalmazhatók.

A termék rendelkezik az NNGYK által is elfogadott külföldi higiénés minősítéssel (HY Z-346586-21-Hy112 Rev.01. 23°C).

A termék gyártója rendelkezik a gyártási folyamatra vonatkozó ISO 9001 minőségbiztosítási tanúsítvánnyal (regisztrációs szám: 44 100 230669; érvényesség: 2026.12.19.).

II. Szakvéleményezési eljárások összefoglalása

II.1. A jelenlegi szakvéleményezési eljárás megállapításainak összefoglalása

A benyújtott dokumentumok alapján a termék laboratóriumi vizsgálatait nem tartottuk szükségesnek elvégezni. A termék közegészségügyi értékelést a jelenlegi eljárások során beküldött dokumentumok alapján végeztük.

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) - 8)) betartása mellett.

A termékek engedélyezését az alábbi feltételek betartása mellett javasoljuk:

1. A Viega GmbH & Co. KG (Németország) által gyártott Viega Geopress K idomoknak az NNGYK-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).
3. A termékek kizárólag a megadott 4)-8) alkalmazási feltételeket is tartalmazó használati útmutatóval együtt forgalmazhatók.

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

4. A termékkel érintkező emberi felhasználásra szánt víz hőmérséklete közegészségügyi szempontból a 30°C-ot nem haladhatja meg. Közegészségügyi szempontból nem látjuk annak akadályát, hogy termikus fertőtlenítés céljából nagyobb hőmérsékletű vizet használjanak, amennyiben a termikus fertőtlenítésre használt víz nem kerül emberi felhasználásra.
5. Termék alkalmazási területe: ivóvíz-ellátás
6. 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 az 5/2023. (I.12.) Kormányrendeletben, illetve a 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendeletben és a 38/2003. (VII.7) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendeletben leírtaknak

7. 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.

8. A termék alkalmazását követő első hetekben fémes és szervesanyag kioldódásra lehet számítani, amely íz- és szagproblémákat, baktériumok túlzott elszaporodását és nagyobb klórigényt okozhat. Ez a jelenség átmeneti, gyakoribb vízcserével, átöblítéssel csökkenthető.

Az NNGYK Közegészségügyi Laboratóriumi és Módszertani Főosztálya által előzetesen kiadott szakvélemény nem jelenti a termék közegészségügyi szempontú engedélyét, bejelentését. Szakvéleményünk alapján az ivóvízbiztonsági engedélyét – az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 5/2023. (I.12.) Korm. rendelet alapján – külön eljárásban a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti 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


Sebestyén Ágnes
szakmai ellenőrzés

