

# P3-topax 91®

**Leírás:** Folyékony, kvaterner ammóniumvegyület alapú, semleges fertőtlenítőszer, minden anyagminőségre

**Termékerősségek:**

- Kiváló baktericid és fungicid hatás
- DVG-regisztrált

## Tulajdonságok

<b>Koncentrátum</b>	<b>Megjelenés:</b>	tiszta, sárgás folyadék *
	<b>Tárolási stabilitás:</b>	0 - 45 °C
	<b>Oldhatóság:</b>	vízzel, 20 °C-on minden arányban elegyíthető
	<b>Sűrűség:</b>	0.98 - 1.00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) *
	<b>Refrakciós index n<sub>D</sub>20:</b>	1.3540 - 1.3590 *
	<b>P tartalom:</b>	0.00 %
	<b>N tartalom:</b>	0.49 %
	<b>KOI:</b>	380 - 400 mg O <sub>2</sub> /g
	<b>Lobbanáspont:</b>	nincs
<b>Felhasználási oldat</b>	<b>pH:</b>	7.7 - 8.1 * (1 %, 20 °C, ioncserélt víz)
	<b>Habzási tulajdonságok:</b>	gyengén habzó, CIP-rendszerekhez nem alkalmas

\*A beérkező áru ellenőrzésére szolgáló paraméterek

**Anyagösszeférhetőség:** A **P3-topax 91** az alább leírt felhasználási körülmények között alkalmas:

- Fémek** ausztenites CrNi acélok (minőség legalább DIN 1.4301 = AISI 304), acél, lakkozott, szíves fémekhez és érzékeny anyagokhoz, úgymint ónhoz, alumíniumhoz és ötvözeteihez.
- Műanyagok** minden jelenleg használatos műanyaghoz alkalmas, úgymint PE, PP, PVC továbbá gumíhoz.
- Egyéb** kerámia felületek

## Mikrobiológia

A **P3-topax 91** baktericid és fungicid hatása:

Elölési idő percekben kvalitatív DVG szuszpenziós teszt módszerrel 1988

Elölési idő percekben					
Teszt organizmusok	Organizmus konc./ml inokulum	nélkül / fehérjeterheléssel *			
		20 °C		10 °C	
		1.0 %	1.0% *	1.0 %	1.0% *
<b>Gram-pozitív baktériumok</b>					
Staphylococcus aureus ATCC 6538	5.9 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	15
Enterococcus faecium DSM 2918	7.6 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	5
Listeria monocytogenes BGA 6458	4.0 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	5
<b>Gram-negatív baktériumok</b>					
Proteus mirabilis ATCC 14153	2.4 x 10 <sup>6</sup>	5	15	15	30
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	4.2 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	> 60
Pseudomonas fluorescens ATCC 17397	1.9 x 10 <sup>8</sup>	-	-	5	15
Salmonella typhimurium ATCC 13311	9.4 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	15
Yersinia enterocolitica K 2950	9.6 x 10 <sup>6</sup>	5	5	5	15

Campylobacter jejuni NTCT 11332	1.0 x 10 <sup>5</sup>	5	5	5	5
<b>Élesztők és penészek</b>					
Candida albicans ATCC 10231	1.6 x 10 <sup>6</sup>	5	5	15	15
Penicillium expansum K 7630	2.5 x 10 <sup>6</sup>	5	15	15	15
Aspergillus niger ATCC 16404	6.9 x 10 <sup>6</sup>	30	30	60	60

\* DVG-protein terhelés = 10 % szarvasmarha szérum.

## Felhasználás

A **P3-topax 91** felhasználható élelmiszer feldolgozó és egyéb gyártó üzemek padlóinak, falfelületeinek **spray fertőtlenítésre**.

- 1. Előöblítés/tisztítás**
- Permetezze be a teljes felületet 0.5 - 2 % **P3-topax 91** oldattal, a környezeti hőmérséklettől függően.
- 3. Behatási idő:** 15 perc.
- 4. Végső öblítés** ivóvíz minőségű vízzel.

## Fontos figyelmeztetés!

- A vegyszertartalmú folyadékot kiönteni, kizárólag a helyi szennyvízkezelésre vonatkozó szabályozás szerint lehet.
- A vegyszertartalmú folyadékot biológiai kezelőbe juttatni csak puffertartályban történő semlegesítés után lehet.
- Vegyszertartalmú folyadék szennyvízkezelőkbe történő bevezetésekor figyelni kell a baktérium-toxicitásra, különösen biocid-tartalmú szennyvíz és anaerob szennyvíztisztítók esetében.
- Bármilyen kérdés felmerülése esetén forduljon szaktanácsadóinkhoz.

## P3-rendszer

Ajánljuk a P3-topax higiéniai rendszert. A mobil készülékek és a fix telepítésű készülékek 25 bar alatti nyomással működnek. Megfelel az élelmiszer feldolgozó vállalatok higiéniai követelményeinek.

## Ellenőrzés

### P3-rendszer

A **P3-topax 91** felhasználásához javasoljuk **P3-TOPAX HYGIENE Rendszerünket**:

- Megbízható egység öblítésre, habosításra és fertőtlenítésre 25 bar nyomáson.
- követelmény-orientált, megbízható adagolás
- Egyszerű kezelés és karbantartás

Berendezésekkel kapcsolatban kérje tájékoztatónkat!

### Gyártási kód:

A gyártási kód alap esetben négy számból és két betűből áll. Ezek értelmezése a következő:

1. szám	konkrét napja a hétnek (1 = hétfő, 7 = vasárnap)
2. és 3. szám	hét
4. szám	utolsó száma az adott évnek (1999 = 9, 2003 = 3)
5. és 6. kódelem	gyártóhelyet jelölő két betű (Ecolab Maribor = MB)

## Biztonság

A **P3-topax 91** címkéje "maró" (szimbólum "C"); Alkil-dimethylbenzil-ammóniumkloridot tartalmaz

A Biocid termékeket mindig körültekintően alkalmazza! Felhasználás előtt mindig olvassa el a címkén és a termékleírásban foglaltakat!

### FIGYELMEZTETÉS!

A tisztítási és fertőtlenítési folyamatok során, különösen nagy nyomású berendezések használatakor ködképződés lehetséges! A képződött aerosolok a víz és a felhasznált vegyszer finom páráját tartalmazzák. Belégzésük elkerülendő. Gázmaszk használata szükséges!

A P3-topax 91 kezelésére vonatkozó biztonsági utasítások a DIN-biztonsági adatlapból nyerhetők. Munkatársai oktatásához a tisztító- és fertőtlenítőszerre vonatkozóan ajánljuk a biztonsági oktatási programunkat. Ha erre vonatkozóan kérdései vannak, forduljon az illetékes körzetvezetőhöz.