

A biocid termékcsalád jellemzőinek összefoglalója

Termékcsalád neve: BELOX

Termék típusa(i): 02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőszeres)

Engedélyszám: HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-BF

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0026357-0000

Tartalomjegyzék

I. rész - Első információs szint	1
1. Adminisztratív információk	1
2. Termékcsalád összetétele és formulációja	2
II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)	2
1. Meta SPC adminisztratív információ - BELOX 35	3
2. Meta SPC összetétel	3
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	3
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	4
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	18
6. Egyéb információk	18
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	19
1. Meta SPC adminisztratív információ - BELOX 50	21
2. Meta SPC összetétel	22
3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai	22
4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)	23
5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások	36
6. Egyéb információk	37
7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben	37

I. rész - Első információs szint

1. Adminisztratív információk

1.1. Termékcsalád neve

BELOX

1.2. Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőszeres)

1.3. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Belinka Perkemija d.o.o.
	Cím	Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana-Crnuce Szlovénia
Engedélyszám	HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-BF	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0026357-0000	
Az engedélyezés dátuma	01/07/2020	
Az engedély lejáratának dátuma	30/06/2030	

1.4. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve

Belinka Perkemija kemična industrija, d.o.o.

A gyártó címe

Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana - Črnuče Szlovénia

Gyártási helyek

Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana - Črnuče Szlovénia

1.5. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag

1315 - Hidrogén-peroxid

A gyártó neve

Belinka perkemija Perkemija kemična industrija, d.o.o.

A gyártó címe

Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana - Črnuče Szlovénia

Gyártási helyek

Zasavska cesta 95 1231 Ljubljana - Črnuče Szlovénia

2. Termékcsalád összetétele és formulációja

2.1. Termékcsalád összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35 - 49,9

2.2. Formuláció típusa(i)

SL - oldható folyékony koncentrátum

II. rész - Második információs szint - meta SPC(k)

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

BELOX 35

1.2. Engedélyszám pótszáma

1-1

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)

05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőszeres)

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35 - 35,2

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - oldható folyékony koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Lenyelve ártalmatlan.
Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodást okoz.
Belélegezve ártalmatlan.
Légúti irritációt okozhat.
Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kerülje a gőzök belélegzését.
Kerülje a permet belélegzését.
Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Védőkesztyű használata kötelező.
Védőruha használata kötelező.
Szemvédő használata kötelező.
Arcvédő használata kötelező.
HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.
Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
A tartalom elhelyezése hulladékként: adja le egy engedéllyel rendelkező veszélyeshulladék-ártalmatlanítással foglalkozó vállalkozásnál vagy gyűjtőhelyen, a tiszta, üres tartályok kivételével.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Felületek fertőtlenítése zárt térben VHP (Vaporized Hydrogen Peroxide)-módszerrel

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek (fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktérium spórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Gombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Felületi fertőtlenítés zárt terekben VHP-módszerrel - magán- és közegészségügyi területek

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Ködképzés

Részletes leírás:

Fertőtlenítés hidrogén-peroxid (H₂O₂) köddel - VHP módszer

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: A hidrogén-peroxid koncentrációja legyen: 360 ppm - 400 ppm közötti érték.

Hígítás (%): -

A kezelések száma és időzítése:

A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson.

Felhasználói kör

Ipari

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

1 kg, műanyag palack, HDPE

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítendő helyiséget készítse elő úgy, hogy a meglévő folyadékot és látható szennyeződések letörléssel eltávolítja, valamint a fertőtlenítési folyamat ellenőrzéséhez biológiai és kémiai indikátorokat alkalmaz a kezelendő helyiségben.

Kövesse a VHP-készülék gyártójának utasításait. A palackot a termékkel együtt a szállítás szerinti állapotában helyezze a VHP készülékbe, légmentesen zárja le a zárt teret vagy helyiséget, amelynek mérete legfeljebb 30 m² lehet, és indítsa be a fertőtlenítés (decontamination) ciklust.

A hidrogén-peroxid koncentrációja érje el a 360 ppm - 400 ppm értéket. A fertőtlenítési folyamat során akadályozza meg a belépést a kezelendő helyiségbe. A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson. A fertőtlenítés ciklust követően kötelező a helyiséget addig szellőztetni, míg a hidrogén-peroxid szintje 1 ppm (1,25 mg/m³) alá csökken.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, hosszúszerű védőkesztyűt, kötenyt és gumicsizmát) viselni. A kezelést követően a térbe történő ismételt belépés során kötelező légzésvédő felszerelést (félmaszk/teljes arcot fedő maszk gáz/gőzsűrű betéttel) viselni, ha a hidrogén-peroxid koncentráció az 1,25 mg/m³ mértéket meghaladja.

4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Állatok elhelyezésére szolgáló létesítmény fertőtlenítése

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Állatok elhelyezésére szolgáló létesítmények nem porózus felületeinek fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Permetezés Részletes leírás: A fertőtlenítőszereket permetezéssel kell kijuttatni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: Az alkalmazott hidrogén-peroxid oldat koncentrációja 17,29%, melyet a 35%-os H ₂ O ₂ (BELOX) termék vízben való hígításával kell elkészíteni. A szokásos alkalmazási arány 0,15 liter munkaoldat/m ² . Hígítás (%): 464 ml BELOX 35 terméket kell vízzel 1 literre hígítani, hogy 17,29%-os H ₂ O ₂ -oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése:

	A kezelést 5-8 heti rendszerességgel kell végezni.
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag hordó, HDPE

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A terméket vízzel 17,29% hidrogén-peroxid koncentrációra kell hígítani. A munkaoldatot permetezéssel kell kijuttatni majd legalább 30 percig hagyni kell a felületekre száradni. Az állatokat csak a fertőtlenítő oldat megszáradása után szabad visszaengedni a kezelt helyiségekbe.

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés, az alkalmazás (permetezés) és a tisztítási fázis során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni. Emellett a permetezés során kötelező üzemi kockázatcsökkentő intézkedést alkalmazni (legalább óránként 3 légcserre szükséges).

4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Aszeptikus csomagolás fertőtlenítése

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	A csomagolás fertőtlenítése külön erre tervezett készülékben (zárt rendszer)
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Aszeptikus csomagolás fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: Nedvesítő rendszer és merülőfürdő rendszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A csomagolóanyagot ≥ 70 °C hőmérsékletű $\geq 35\%$ -os H ₂ O ₂ oldat fürdőjébe merítik vagy permetezik legalább 15 másodpercen át. Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Folyamatosan
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE Ömlesztett szállítótartály, acél, SS316

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. Kövesse a készülék gyártójának utasításait. Az egyes fertőtlenítési sorokon egyéni próbákkal kell meghatározni a megfelelő adagolást és időtartamot. A csomagolóanyagot ≥ 70 °C hőmérsékletű ≥ 35 %-os H₂O₂ oldatának fürdőjébe merítik vagy permetezik legalább 15 másodpercen át.

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A karbantartási munka során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédős védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszkot gáz/gőzszűrő betéttel) viselni.

4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Parafadugók fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

A parafadugók fertőtlenítése külön erre tervezett készülékben (zárt rendszer)

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Gombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület	Beltéri Parafadugók fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: Nedvesítő rendszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A parafadugókat ≥ 20 °C hőmérsékleten 10 % (tiszta körülmények között) – 35 %-os H ₂ O ₂ oldattal nedvesítik legalább 15 percen át. Hígítás (%): 262 ml BELOX 35 készítmény vízzel 1 literre kell hígítani, hogy 10 %-os H ₂ O ₂ -oldatot kapjon, vagy használjon hígítatlan BELOX 35 terméket. A kezelések száma és időzítése: A felhasználó igénye szerint
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	21 kg, műanyag palack, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Követni kell a készülék gyártójának utasításait. A hidrogén-peroxid oldatot automatikusan beszivattyúzzák a készülékbe és vízzel keverik, hogy elérjék a kívánt koncentrációt (10-35%). Az egyes fertőtlenítési sorokon egyéni próbákkal kell meghatározni a megfelelő adagolást és időtartamot. A parafadugókat ≥ 20 °C hőmérsékleten 10 – 35 % H₂O₂ oldattal nedvesítik legalább 15 percen át. A legalacsonyabb koncentrációjú 10%-os H₂O₂ oldatot csak előzetesen megtisztított felületeken lehet alkalmazni.

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A karbantartási munka során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédős védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszkot gáz/gőzszűrő betéttel) viselni.

4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Felületek fertőtlenítése zárt térben VHP-módszerrel

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeresek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Felületek fertőtlenítésére alkalmazható zárt térben VHP-módszerrel - élelmiszer és takarmány közelében.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: Fertőtlenítés hidrogén-peroxid köddel - VHP módszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A hidrogén-peroxid koncentrációja legyen: 360 ppm - 400 ppm közötti érték. Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson.

Felhasználói kör

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
1 kg, műanyag palack, HDPE

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Kövesse a VHP-készülék gyártójának utasításait. A palackot a termékkel együtt helyezze a VHP-készülékbe, légmentesen zárja le a zárt teret vagy helyiséget, amelynek mérete legfeljebb 30 m² lehet, és indítsa be a fertőtlenítés ciklust. A hidrogén-peroxid koncentrációja érje el a 360 ppm - 400 ppm értéket. A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson. A fertőtlenítés ciklust követően kötelező a helyiséget addig szellőztetni, míg a hidrogén-peroxid szintje 1 ppm (1,25 mg/m³) alá csökken.

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés és keverés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A kezelést követően a térbe történő ismételt belépés során kötelező légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszk gáz/gőzszűrő betéttel) viselni, ha a hidrogén-peroxid koncentráció az 1,25 mg/m³ értéket meghaladja.

4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.6 A felhasználás leírása

Felhasználás 6 - Ivóvízvezetékek és -tartályok belső felületének fertőtlenítése

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	<p>Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p> <p>Tudományos név: Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Ivóvízvezetékek és -tartályok belső felületének fertőtlenítésére alkalmazható.</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: Automatikus permetezés vagy injektálás Részletes leírás: A használathoz CIP technológiákat alkalmaznak. A megfelelő koncentrációjú hidrogén-peroxid oldatot a CIP-készülékkel készítik el és beletöltik a csővezetékbe és a tartályokba. A nagy tartályok belsejét permetezőfejekkel és forgó fúvókákon keresztül automatikusan permetezik.</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: Az elosztó- és tárolórendszereket 9,88%-os hidrogén-peroxid oldattal fertőtlenítik a tárolókba vagy csővezetékekbe történő automatikus permetezéssel vagy injektálással. Az ülepítők esetében 60 perces, a csővezetékek esetében 3 órás behatási időt követően a felületet tiszta ivóvízzel le kell öblíteni. Hígítás (%): 259 ml BELOX 35 terméket kell vízzel feltölteni 1 literre, hogy 9,88 %-os H₂O₂-oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: Az ivóvíztározók vagy ivóvízvezetékek fertőtlenítését indításkor vagy hosszabb állásidőt követően újraindításkor kell elvégezni. A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges.</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE</p>

4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. A tárolót és minden vezetékét előzetes öblítéssel kell tisztítani. A hidrogén-peroxid oldatot a csővezeték-rendszeren keresztül szivattyúzza át a CIP- készülék. A fertőtlenítési folyamat végét jelző érzékelőt kell elhelyezni a kimenetnél. A CIP-készülék a biocid terméket vízzel keveri 9,88% hidrogén-peroxid tartalmúra. Az elosztó- és tárolórendszereket 9,88%-os (tömegszázalék) hidrogén-peroxid oldattal fertőtlenítik a tárolókba vagy csővezetékekbe történő automatikus permetezéssel vagy injektálással. A tartályok esetében 60 perces, a csővezetékek esetében 3 órás behatási időt követően a felületet tiszta ivóvízzel le kell öblíteni. A szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés, az alkalmazás (permetezés) és a tisztítási fázis során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni.

4.6.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.6.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az előírt érintkezési időt követően a szennyvizet külön kell gyűjteni. Az előállt szennyvíz csatornában történő elhelyezéséhez az illetékes vízműtársaság vagy környezetvédelmi hatóság engedélyét vagy beleegyezését kell beszerezni.

4.6.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.7 A felhasználás leírása

Felhasználás 7 - Italokhoz használt csővezetékek és tartályok CIP-fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Gombák

	Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Italokhoz használt csővezetékek és tartályok CIP-fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Automatikus permetezés vagy feltöltés Részletes leírás: A hidrogén-peroxid oldatot a CIP-készülékkel készítik el és beletöltik a csővezetékbe és tartályokba. A nagy tartályok belsejét permetezőfejekkel és forgó sugarakkal automatikusan permetezik.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. Az italokhoz használt csővezetékek és tartályok fertőtlenítését a csap 9,88%-os BELOX hidrogén-peroxid oldattal történő feltöltésével végzik. 15 perc behatási időt követően a csapot át kell öblíteni. Hígítás (%): 259 ml BELOX 35 folyadékot kell vízzel feltölteni 1literre, hogy 9,88 %-os H ₂ O ₂ -oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: A felhasználó igénye szerint
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE

4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. A tisztítandó tartályt és minden vezetékét ivóvízzel szükséges leöblíteni. A CIP-készüléket össze kell kötni a csővezetékkel és a tartályokkal. A CIP-készülékek a terméket vízzel keverik a 9,88% koncentrációjú hidrogén-peroxid oldatra, majd az oldatot betöltik a tisztítótartályba. A csapot a kifolyásnál meg kell tisztítani és csatlakoztatni kell a tartályhoz. Ezt követően ki kell nyitni a csapot, és a vezetékek megtelnek a fertőtlenítő oldattal. A fertőtlenítő oldatot legalább 15 percig kell hagyni hatni. A nagy tartályok belsejét automatikusan permetezik legalább 15 percig. Az előírt behatási időt követően a megmaradó tisztítóoldatot le kell csapolni. A csővezetékeket és a tartályokat tiszta ivóvízzel át kell öblíteni. A szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gózsűrítő betéttel: APF = 10) viselni.

4.7.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.7.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az előírt behatási időt követően a szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.7.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.8 A felhasználás leírása

Felhasználás 8 - Ivóvíz-fertőtlenítés

Terméktípus	05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri 1. csoport Fertőtlenítés az ivóvízszolgáltatóknál és vízelosztó rendszereikben 4. csoport Vízvezetőkben található víz fertőtlenítése 6. csoport Állattartásra használt víz fertőtlenítése
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Öntés Részletes leírás: A terméket adagolórendszer adagolja folyamatosan az ivóvízhez
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A terméket adagolórendszer adagolja folyamatosan az ivóvízhez, amely az elfogyasztott víz mennyiségétől függően alkalmazza a terméket egy impulzusszámlálótól érkező jelnek megfelelően. A fertőtlenítés céljából ivóvízhez adagolt hidrogén-peroxid induló koncentrációja 25 mg/l, hogy a végpontnál 5 mg/l maradványértéket lehessen tartani. A kezelést a tárolóban kell elvégezni, hogy a termék

	<p>biztosan elegendő ideig (15 óra) érintkezzen a vízzel. A hidrogén-peroxid koncentrációját az ivóvízben naponta ellenőrizni kell az ivóvíztisztító kimeneténél és a végső kimeneti csapnál, hogy biztosan ne lépje túl a hidrogén-peroxidra meghatározott nemzeti határértéket. Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Folyamatosan</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE Ömlesztett szállítótartály, acél, SS316</p>

4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A terméket kézzel vagy egy adagolórendszer segítségével folyamatosan adják hozzá az ivóvízhez. Követni kell az adagolórendszer gyártójának utasításait. Az ivóvízben a hidrogén-peroxid induló koncentrációja legyen 25 mg/l, a végpontnál pedig 5 mg/l. A kezelést a tárolóban kell elvégezni, hogy a termék biztosan elegendő ideig (15 óra) érintkezzen a vízzel. A hidrogén-peroxid koncentrációját az ivóvízben naponta ellenőrizni kell az ivóvíztisztító kimeneténél és a végső kimeneti csapnál, hogy biztosan ne lépje túl a hidrogén-peroxidra meghatározott nemzeti határértéket.

4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezslábast, hosszúszárú védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni.

4.8.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

Az egyes alkalmazásokra nézve ld. a konkrét utasítást.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen hosszúszerű védőkesztyűt/védőruhát/oldalvédővel ellátott védőszemüveget.

5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

LENYELÉS ESETÉN: Ha rosszul érzi magát, keressen meg egy MÉREGKÖZPONTOT vagy orvost/szakorvost.
BŐRRE KERÜLVE: Bőséges szappanos vízzel mossa le.
BELÉLEGEZVE: Vigye a sérültet friss levegőre, ahol kényelmesen tud lélegezni.
SZEMBE KERÜLVE: Több percen át óvatosan öblítse vízzel. Ha van és könnyen eltávolítható, távolítsa el a kontaktlencsét.
Folytassa az öblítést.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az alkalmazásból megmaradt oldatot és biocid terméket össze kell gyűjteni és a veszélyes hulladék gyűjtésére felhatalmazott szervezetnek kell átadni.
A teljesen kiürített tároló edényzetet a jóváhagyott hulladék-lerakó helyen kell elhelyezni.

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Tárolás: Jól szellőző, hűvös (0–25°C) helyen, fagytól és közvetlen napfénytől védve, hőforrástól, gyúlékony és éghető anyagoktól távol tárolandó.
A tartályoknak és csomagolásnak megfelelő anyagból kell készülnie, pl. passzívált fémből (tisztá alumínium (legalább 99,5% Al), rozsdamentes acélból (F. 4574, SS 316L, 304L SS), polietilénből - PE, nagy sűrűségű polietilénből - HDPE, teflonból - PTFE.
Eltarthatóság: 2 év

6. Egyéb információk

Engedélyszám (termékcsalád): HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-BF
BELOX 35 SB*

Engedélyszám: HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-1001

BELOX 35 FP*

Engedélyszám: HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-1002

BELOX 35 E*

Engedélyszám: HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-1003

*A termék forgalmi megnevezései közül csak a releváns nevet és az ahhoz tartozó engedélyszámot kell a címként szerepeltetni

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név

BELOX 35 SB	Forgalmazási terület: HU
BELOX 35 B	Forgalmazási terület: HU
BELOX 35 S	Forgalmazási terület: HU
INTRASAN 35	Forgalmazási terület: HU
TM BISTERIL	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% B	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% S	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% SB	Forgalmazási terület: HU
Aqua-Perox 35%	Forgalmazási terület: HU

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0026357-0001 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35

Kereskedelmi név

BELOX 35 F	Forgalmazási terület: HU
BELOX 35 P	Forgalmazási terület: HU
TM OXO IR	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% F	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% P	Forgalmazási terület: HU

Engedélyszám

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

HU-0026357-0002 1-1

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35

Kereskedelmi név

BELOX 35 E	Forgalmazási terület: HU
DONPER 35% E	Forgalmazási terület: HU
Engedélyszám HU-0026357-0003 1-1 <small>(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)</small>	

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	35

1. Meta SPC adminisztratív információ

1.1. meta SPC azonosító

BELOX 50

1.2. Engedélyszám pótszáma

1.3 Termék típusa(i)

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)
03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszeres)
04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszeres)
05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőszeres)

2. Meta SPC összetétel

2.1. Meta SPC összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	41 - 49,9

2.2. Meta SPC formuláció típusa(i)

Formuláció(k)

SL - oldható folyékony koncentrátum

3. Meta SPC figyelmeztető és óvintézkedésre vonatkozó mondatai

Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

Lenyelve ártalmas.

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Belélegezve ártalmas.

Légúti irritációt okozhat.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

A gőzök belélegzése tilos.

A permet belélegzése tilos.

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Védőkesztyű használata kötelező.

Védőruha használata kötelező.

Szemvédő használata kötelező.

Arcvédő használata kötelező.

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.A bőrt le kell öblíteni vízzel.

BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN:Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: adja le egy engedéllyel rendelkező veszélyeshulladék-ártalmatlanítással foglalkozó vállalkozásnál vagy gyűjtőhelyen, a tiszta, üres tartályok kivételével.

4. Meta SPC engedélyezett felhasználása(i)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Felületek fertőtlenítése zárt térben VHP-módszerrel

Terméktípus

02. terméktípus - Nem közvetlenül embereken vagy állatokon való felhasználásra szánt fertőtlenítőszeres és algásodás elleni szerek(fertőtlenítőszeres)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktérium spórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Gombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület	Beltéri Felületfertőtlenítésre alkalmazható zárt terekben VHP-módszerrel - magán- és közegészségügyi területeken.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: Fertőtlenítés hidrogén-peroxid köddel - VHP módszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A hidrogén-peroxid koncentrációja 360 ppm - 400 ppm közötti érték legyen. Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson.
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítendő helyiséget készítse elő úgy, hogy a meglévő folyadékot és látható szennyeződéseket letörléssel eltávolítja, valamint a fertőtlenítési folyamat ellenőrzéséhez biológiai és kémiai indikátorokat alkalmaz a kezelendő helyiségben.
Kövesse a VHP-készülék gyártójának utasításait. A palackot a termékkel együtt a szállítás szerinti állapotában helyezze a VHP készülékbe, légmentesen zárja le a zárt teret vagy helyiséget, amelynek mérete legfeljebb 30 m² lehet, és indítsa be a fertőtlenítés (decontamination) ciklust.
A hidrogén-peroxid koncentrációja érje el a 360 ppm - 400 ppm értéket. A fertőtlenítési folyamat során akadályozza meg a belépést a kezelendő helyiségbe. A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson. A fertőtlenítés ciklust követően kötelező a helyiséget addig szellőztetni, míg a hidrogén-peroxid szintje 1 ppm (1,25 mg/m³) alá csökken.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, hosszúszerű védőkesztyűt, kötényt és gumicsizmát) viselni. A kezelést követően a térbe történő ismételt belépés során kötelező légzésvédő felszerelést (félmaszk/teljes arcot fedő maszk gáz/gőzszűrő betéttel) viselni, ha a koncentráció az 1,25 mg/m³ mértéket meghaladja.

4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Állatok elhelyezésére szolgáló létesítmény fertőtlenítése

Terméktípus	03. terméktípus - Állat-egészségügy(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Állatok elhelyezésre szolgáló létesítmények nem porózus felületeinek fertőtlenítése alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Permetezés Részletes leírás: A fertőtlenítőszereket permetezéssel kell kijuttatni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: Az alkalmazott hidrogén-peroxid oldat koncentrációja 17,29%, melyet a 35%-os H ₂ O ₂ (BELOX) termék vízben való hígításával kell elkészíteni. A szokásos alkalmazási arány: 0,15 liter munkaoldat/m ² . Hígítás (%): 308 ml BELOX 50 terméket kell vízzel 1 literre hígítani, hogy a 17,29%-os H ₂ O ₂ -oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: A kezelést általában 5-8 heti rendszerességgel kell végezni.
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A terméket vízzel 17,29% hidrogén-peroxid koncentrációra kell hígítani. A munkaoldatot permetezéssel kell kijuttatni majd legalább 30 percig hagyni kell a felületekre száradni. Az állatokat csak a fertőtlenítő oldat megszáradása után szabad visszaengedni a kezelt helyiségekbe.

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés, az alkalmazás (permetezés) és a tisztítási fázis során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni. Emellett a permetezés során kötelező üzemi kockázatcsökkentő intézkedéseket (RMM) alkalmazni (legalább óránként 3 légcserre szükséges).

4.2.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.2.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.2.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Aszeptikus csomagolás fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

A csomagolás fertőtlenítése külön erre tervezett készülékben (zárt rendszer)

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktérium spórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

	<p>Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat</p>
Felhasználási terület	<p>Beltéri</p> <p>Aszeptikus csomagolás fertőtlenítésére alkalmazható.</p>
Az alkalmazás módja(i)	<p>Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: Nedvesítő rendszer és merülőfürdős rendszer</p>
A felhasználás mértéke és gyakorisága	<p>Alkalmazási arány: A csomagolóanyagot ≥ 70 °C hőmérsékletű $\geq 35\%$-os H₂O₂ oldat fürdőjébe merítik vagy permetezik legalább 15 másodpercen át. Hígítás (%): 664 ml BELOX 50 folyadékot kell vízzel 1 literre hígítani, hogy 35 %-os H₂O₂-oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: Folyamatosan</p>
Felhasználói kör	<p>Ipari</p> <p>Foglalkozásszerű felhasználó</p>
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	<p>1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE Ömlesztett szállítótartály, acél, SS316</p>

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. Kövesse a készülék gyártójának utasításait. Az egyes fertőtlenítési sorokon egyéni próbákkal kell meghatározni a megfelelő adagolást és időtartamot. A csomagolóanyagot ≥ 70 °C hőmérsékletű ≥ 35 %-os H₂O₂ oldatának fürdőjébe merítik vagy permetezik legalább 15 másodpercen át.

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A karbantartási munka során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédős védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszkot gáz/qózsűrő betéttel) viselni.

4.3.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.3.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.3.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.4 A felhasználás leírása

Felhasználás 4 - Parafadugók fertőtlenítése

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	A parafadugók fertőtlenítése külön erre tervezett készülékben (zárt rendszer).
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Parafadugók fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: Nedvesítő rendszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A parafadugókat ≥ 20 °C hőmérsékleten 10 % (tisztá körülmények között) – 35 %-os H ₂ O ₂ oldattal nedvesítik legalább 15 percen át. Hígítás (%): 174 ml vagy 664 ml BELOX 50 terméket vízzel 1 literre kell hígítani a 10 vagy 35 %-os H ₂ O ₂ -oldat eléréséhez.

	A kezelések száma és időzítése: A felhasználó igénye szerint
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	21 kg, műanyag palack, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE

4.4.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Követni kell a készülék gyártójának utasításait. A hidrogén-peroxid oldatot automatikusan beszivattyúzzák a készülékbe és vízzel keverik, hogy elérjék a kívánt koncentrációt (10-35%). Az egyes fertőtlenítési sorokon egyéni próbákkal kell meghatározni a megfelelő adagolást és időtartamot. A parafadugókat ≥ 20 °C hőmérsékleten 10 – 35 % H₂O₂ oldattal nedvesítik legalább 15 percen át. A legalacsonyabb koncentrációjú 10%-os H₂O₂ oldatot csak tiszta körülmények között lehet használni.

4.4.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A karbantartási munka során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, vízálló kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszkot gáz/gőzsűrű betéttel) viselni.

4.4.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.4.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.4.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.5 A felhasználás leírása

Felhasználás 5 - Felületi fertőtlenítés zárt térben VHP-módszerrel

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Baktérium spórák Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Felületfertőtlenítésre alkalmazható zárt térben VHP-módszerrel - élelmiszer és takarmány közelében.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Ködképzés Részletes leírás: Fertőtlenítés hidrogén-peroxid köddel - VHP módszer
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A hidrogén-peroxid koncentrációja 360 ppm - 400 ppm közötti érték legyen. Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: A fertőtlenítési fázis legalább 90 percig tartson.
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE

4.5.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Kövesse a VHP-készülék gyártójának utasításait. A palackot a termékkel együtt helyezze a VHP-készülékbe, légmentesen zárja le a zárt teret vagy helyiséget, amelynek mérete legfeljebb 30 m² lehet, és indítsa be a fertőtlenítés ciklust. A hidrogén-peroxid koncentrációja érje el a 360 ppm - 400 ppm értéket. A fertőtlenítés fázis legalább 90 percig tartson. A fertőtlenítés ciklust követően kötelező a helyiséget addig kell szellőztetni, míg a hidrogén-peroxid szintje 1 ppm (1,25 mg/m³) alá csökken.

4.5.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A betöltés és keverés során kötelező egyéni védőfelszerelést (oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt, hosszúszerű védőkesztyűt és gumicsizmát) viselni. A kezelést követően a térbe történő ismételt belépés során kötelező légzésvédő felszerelést (teljes arcot fedő maszk gáz/gőzszűrő betéttel) viselni, ha a koncentráció az 1,25 mg/m³ mértéket meghaladja.

4.5.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.5.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.5.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.6 A felhasználás leírása

Felhasználás 6 - Ivóvízvezetékek és -tartályok belső felületének fertőtlenítése

Terméktípus

04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

-

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktériumok
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Baktérium spórák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Tudományos név:
Közhasználatú név: Élesztőgombák
Fejlődési szakasz: Nincs adat

Felhasználási terület

Beltéri

Ivóvízvezetékek és -tartályok belső felületének fertőtlenítésére alkalmazható.

Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Automatikus permetezés vagy injektálás Részletes leírás: A használathoz CIP technológiákat alkalmaznak. A hidrogén-peroxid oldatot a CIP-készülékkel készítik el és beletöltik a csővezetékbe és tartályokba. A nagy tartályok belsejét permetezőfejekkel és forgó sugarakkal automatikusan permetezik.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: Az elosztó- és tárolórendszereket 9,88%-os hidrogén-peroxiddal fertőtlenítik a tárolókba vagy csővezetékekbe történő automatikus permetezéssel vagy injektálással. Az ülepítők esetében 60 perces, a csővezetékek esetében 3 órás behatási időt követően a felületet tiszta ivóvízzel le kell öblíteni. Hígítás (%): 172 ml BELOX 50 terméket kell vízzel kell feltölteni 1 literre, hogy a 9,88 %-os használati H ₂ O ₂ -oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: Az ivóvíztározók vagy ivóvízvezetékek fertőtlenítését indításkor vagy hosszabb állásidőt követően újraindításkor kell elvégezni. A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges.
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE

4.6.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. A tárolót és minden vezetékét előzetes öblítéssel kell tisztítani. A hidrogén-peroxid oldatot a csővezeték-rendszeren keresztül szivattyúzza át a CIP- készülék. A fertőtlenítési folyamat végét jelző érzékelőt kell elhelyezni a kimenetnél. A CIP-készülék a biocid terméket vízzel keveri 9,88% hidrogén-peroxid tartalmúra. Az elosztó- és tárolórendszereket 9,88%-os (tömegszázalék) hidrogén-peroxid oldattal fertőtlenítik a tárolókba vagy csővezetékekbe történő automatikus permetezéssel vagy injektálással. A tartályok esetében 60 perces, a csővezetékek esetében 3 órás behatási időt követően a felületet tiszta ivóvízzel le kell öblíteni. A szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.6.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés, az alkalmazás (permetezés) és a tisztítási fázis során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni.

4.6.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.6.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az előírt behatási időt követően a szennyvizet külön kell gyűjteni. Az előállt szennyvíz csatornában történő elhelyezéséhez az illetékes vízműtársaság vagy környezetvédelmi hatóság engedélyét vagy beleegyezését kell beszerezni.

4.6.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.7 A felhasználás leírása

Felhasználás 7 - Italokhoz használt csővezetékek és tartályok CIP-fertőtlenítése

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Gombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri Italokhoz használt csővezetékek és tartályok CIP-fertőtlenítésére alkalmazható.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Automatikus permetezés vagy feltöltés Részletes leírás: A hidrogén-peroxid oldatot a CIP-készülékkel készítik el és beletöltik a csővezetékbe és tartályokba. A nagy tartályok belsejét permetezőfejekkel és forgó sugarakkal automatikusan permetezik.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. Az italokhoz használt csővezetékek és tartályok fertőtlenítését a csap 9,88%-os BELOX hidrogén-peroxid oldattal történő feltöltésével végzik. 15 perc behatási időt követően a csapot át kell öblíteni. Hígítás (%): 172 ml BELOX 50 készítményt vízzel kell 1 literre feltölteni, hogy 9,88 %-os H ₂ O ₂ -oldatot kapjunk. A kezelések száma és időzítése: A felhasználó igénye szerint

Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE

4.7.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A fertőtlenítés előtt takarítás/tisztítás szükséges. A tisztító tartályt és minden vezetékét ivóvízzel szükséges leöblíteni.

A CIP-készüléket össze kell kötni a csővezetékkel és a tartályokkal. A CIP-készülékek a terméket vízzel keverik a 9,88% koncentrációjú hidrogén-peroxid oldatra, majd az oldatot betöltik a tisztítótartályba. A csapot a kifolyásnál meg kell tisztítani és csatlakoztatni kell a tartályhoz. Ezt követően ki kell nyitni a csapot, és a vezetékek megtelnek a fertőtlenítő oldattal. A fertőtlenítő oldatot legalább 15 percig kell hagyni hatni. A nagy tartályok belsejét automatikusan permetezik legalább 15 percig. Az előírt behatási időt követően a megmaradó tisztítóoldatot le kell csapolni. A csővezetéseket és a tartályokat tiszta ivóvízzel át kell öblíteni. A szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.7.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezeslábast, hosszúszárú védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gózsűrítő betéttel: APF = 10) viselni.

4.7.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.7.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az előírt behatási időt követően a szennyvizet külön kell gyűjteni.

4.7.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

4.8 A felhasználás leírása

Felhasználás 8 - Ivóvíz-fertőtlenítés

Terméktípus	05. terméktípus - Ivóvíz (fertőtlenítőkészerek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	-
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Közhasználatú név: Vírusok Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri 1. csoport Fertőtlenítés az ivóvízszolgáltatóknál és vízelosztó rendszerekben 4. csoport Víz tározókban található víz fertőtlenítése 6. csoport Állattartásra használt víz fertőtlenítése
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Öntés Részletes leírás: A terméket adagolórendszer adagolja folyamatosan az ivóvízhez.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: A terméket adagolórendszer adagolja folyamatosan az ivóvízhez, amely az elfogyasztott víz mennyiségétől függően alkalmazza a terméket egy impulzus számlálótól érkező jelnek megfelelően. A fertőtlenítés céljából ivóvízhez adagolt hidrogén-peroxid induló koncentrációja 25 mg/l, hogy a végpontnál 5 mg/l maradványértéket lehessen tartani. A kezelést a tárolóban kell elvégezni, hogy a termék biztosan elegendő ideig (15 óra) érintkezzen a vízzel. A hidrogén-peroxid koncentrációját az ivóvízben naponta ellenőrizni kell az ivóvíztisztító kimeneténél és a végső kimeneti csapnál, hogy biztosan ne lépje túl a hidrogén-peroxidra meghatározott nemzeti határértéket. Hígítás (%): - A kezelések száma és időtartama: Folyamatosan
Felhasználói kör	Ipari Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	1 kg, műanyag palack, HDPE 21 kg, műanyag kanna, HDPE 32 kg, műanyag kanna, HDPE 65 kg, műanyag kanna, HDPE 225 kg, műanyag hordó, HDPE 1100 kg, IBC konténer, HDPE Ömlesztett szállítótartály, acél, SS316

4.8.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

A terméket kézzel vagy egy adagolórendszer segítségével folyamatosan adják hozzá az ivóvízhez. Kövesse az adagolórendszer gyártójának utasításait. Az ivóvízben a hidrogén-peroxid induló koncentrációja legyen 25 mg/l, a végpontnál pedig 5 mg/l. A kezelést a tárolóban kell elvégezni, hogy a termék biztosan elegendő ideig (15 óra) érintkezzen a vízzel. A hidrogén-peroxid koncentrációját az ivóvízben naponta ellenőrizni kell az ivóvíztisztító kimeneténél és a végső kimeneti csapnál, hogy biztosan ne lépje túl a hidrogén-peroxidra meghatározott nemzeti határértéket.

4.8.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

A keverés és a betöltés során kötelező egyéni védőfelszerelést (át nem eresztő kezesszábot, hosszúszerű védőkesztyűt, gumicsizmát, oldalsóvédővel ellátott védőszemüveget, kötényt) és légzésvédő felszerelést (teljes arcot védő maszk gáz/gőzszűrő betéttel: APF = 10) viselni.

4.8.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

-

4.8.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

4.8.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

-

5. Meta SPC felhasználására vonatkozó általános iránymutatások

5.1. Használati utasítások

Az egyes alkalmazásokra nézve ld. a konkrét utasítást.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Viseljen hosszúszerű védőkesztyűt/védőruhát/oldalsóvédővel ellátott védőszemüveget.

5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

LENYELÉS ESETÉN: Ha rosszul érzi magát, keressen meg egy MÉREGKÖZPONTOT vagy orvost/szakorvost.
BŐRRE KERÜLVE: Bőséges szappanos vízzel mossa le.
BELÉLEGEZVE: Vigye a sérültet friss levegőre, ahol kényelmesen tud lélegezni.
SZEMBE KERÜLVE: Több percen át óvatosan öblítse vízzel. Ha van és könnyen eltávolítható, távolítsa el a kontaktlencsét.
Folytassa az öblítést.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az alkalmazásból megmaradt oldatot és biocid terméket össze kell gyűjteni és a veszélyes hulladék gyűjtésére felhatalmazott szervezetnek kell átadni.
A teljesen kiürített tároló edényzetet a jóváhagyott hulladék-lerakó helyen kell elhelyezni.

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Tárolás: Jól szellőző, hűvös (0–25°C) helyen, fagytól és közvetlen napfénytől védve, hőforrástól, gyúlékony és éghető anyagoktól távol tárolandó.
A tartályoknak és csomagolásnak megfelelő anyagból kell készülnie, pl. passzivált fémből (tisztá alumínium (legalább 99,5% Al), rozsdamentes acélból (F. 4574, SS 316L, 304L SS), polietilénből - PE, nagy sűrűségű polietilénből - HDPE, teflonból - PTFE.
Eltarthatóság: 2 év

6. Egyéb információk

Engedélyszám (termékcsalád): HU-2021-MA-2;3;4,5-00344-BF
BELOX 50
Engedélyszám: HU-2021-MA-2;3;4;5-00344-2001

7. Harmadik információs szint: egyedi termékek a meta SPC-ben

7.1 Az egyes termékek kereskedelmi elnevezése(i), engedélyének száma és egyedi összetétele

Kereskedelmi név	BELOX 50	Forgalmazási terület: HU
	Aqua-Perox 50%	Forgalmazási terület: HU
Engedélyszám	HU-0026357-0004 1-2	

(R4BP 3 tétel hivatkozási száma - Nemzeti engedélyezés)

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Hidrogén-peroxid		Hatóanyag	7722-84-1	231-765-0	49,9
