

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: ANTI-GERM WP 35 (PT4)

Termék típusa(i): 04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)

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

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

Engedélyszám: HU-2021-MA-4;5-00376-BF

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0024866-0001

Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	3
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	3
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	4
5. Általános használati utasítás	8
5.1. Használati utasítások	8
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	8
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	9
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	9
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	9
6. Egyéb információk	9

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

ANTI-GERM WP 35
ANTI-GERM DES OXI-35 SPRAY
ANTI-GERM DES OXI-35 BATH
AG/WP35 TC 1
AG/WP35 TC 3
AG/WP35 TC 4
AG/WP35 TCS
ANTI-GERM WP 35 TC1
ANTI-GERM WP 35 TC3
ANTI-GERM WP 35 TC4
ANTI-GERM WP 35 TCS

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	HYPRED SAS
	Cím	55, boulevard Jules Verger 35803 DINARD Franciaország
Engedélyszám	HU-2021-MA-4;5-00376-BF 1-1	

R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0024866-0001
Az engedélyezés dátuma	28/06/2021
Az engedély lejáratának dátuma	28/06/2031

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Belinka Perkemija, d.o.o.
A gyártó címe	Zasavska cesta 95. 1231 Ljubljana-Črnuče Szlovénia
Gyártási helyek	Zasavska cesta 95. 1231 Ljubljana-Črnuče Szlovénia
Hatóanyag	1315 - Hidrogén-peroxid
A gyártó neve	Evonik Resource Efficiency GmbH
A gyártó címe	Rellinghauser Strasse 1–11. 45128 Essen Németország
Gyártási helyek	Rodenbacher Chaussee 4. 63457 Hanau Németország

2. A termék összetétele és a formuláció típusa

2.1. Biocid termék 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

2.2. Az előállítás típusa

AL - Egyéb folyadék

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
Lenyelve ártalmas.
Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodást okoz.
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.
Ruhától és más éghető anyagoktól távol tartandó.
Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal
Kerülje a köd belélegzését.
A használatot követően a(z) kezeke-t alaposan meg kell mosni.
A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
LENYELÉS ESETÉN:Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
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.
Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.
Szakellátás (lásd ... a címkén).
A száját ki kell öblíteni.
Bőrirritáció esetén:Orvosi ellátást kell kérni.
A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.És újbóli használat előtt ki kell mosni.

Tűz esetén:Oltásra ... használandó.

Jól szellőző helyen tárolandó.Az edény szorosan lezárva tartandó.

Elzárva tárolandó.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Engedélyezett felhasználás 1 – Aszeptikus csomagolások

Terméktípus	04. terméktípus - Élelmiszer és takarmány közelében használt termékek(fertőtlenítőszer)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Aszeptikus csomagolások: Élelmiszerek csomagolásának fertőtlenítése
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Zárt rendszer Részletes leírás: Permetezés aszeptikus csomagolóberendezésekben, hígítatlan termék, ≥ 200 °C, tiszta körülmények
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: Folyamatos alkalmazás Hígítás (%): 0 A kezelések száma és időzítése: Folyamatos alkalmazás
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Kanna, hordó, HDPE IBC tartály Csomagolási méretek: 5–1100 kg

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

1. A termék betöltésekor használjon automatikus adagolórendszert. Alternatívaként csatlakoztassa a termék csomagolási egységét ahhoz a zárt rendszerhez, amelyben a fertőtlenítési folyamatra sor kerül.
2. A fertőtlenítés után a fertőtlenített csomagolóanyagot a rendszer használat előtt automatikusan levegővel szárazra fújja.
3. A biocid termék felhasználójának legalább egyszer biológiai validálást kell végeznie megfelelő tesztorganizmussal (pl. *Geobacillus stearothermophilus* spórák) a fertőtlenítési folyamat adott aszeptikus csomagolási rendszerben nyújtott hatékonyságának biztosítása érdekében.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

1. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni helyi elszívással és gépészeti berendezésekkel.
2. A terméket keverés és áttöltés után csak zárt vezetékben szabad továbbítani. A termék vagy szennyvize nyitott rendszerben nem áramolhat.
3. Munkahelyi méréseket kell végezni megfelelő mérőeszközökkel az aszeptikus csomagolóberendezés üzembe helyezésekor, valamint rendszeres időközönként (ajánlott az évenkénti időköz), továbbá a releváns keretfeltételek megváltozása után. Figyelembe kell venni a munkahelyi mérésekre irányadó nemzeti előírásokat.
4. A karbantartási munkák során nem tartózkodhatnak a munkákban részt nem vevő harmadik személyek az aszeptikus csomagológépek közelében.

Az alábbi óvintézkedéseket kell alkalmazni az alábbi felhasználások esetén, amennyiben nem helyettesíthetők technikai és/vagy szervezeti intézkedésekkel:

Előnyben kell részesíteni a technikai és szervezeti óvintézkedéseket (az egyéni védőeszközök viselése nem lehet állandó intézkedés).

5. Az aszeptikus csomagolóberendezésen végzett karbantartási munkák során (pl. kézi tisztítás, technikai incidensek vagy javítások) megfelelő egyéni védőeszközök (légzésvédő felszerelés, vegyszerálló védőkesztyű, (legalább 6-os típusú) vegyvédelmi ruha, szemvédelem) szükségesek. A légzésvédelem jellegét és a szűrő típusát (azonosító betű és szín) az engedély birtokosa határozza meg a termékinformációk között. A kesztyű megfelelő anyagát az engedély birtokosa határozza meg a termékinformációk között.

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

Lásd „A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett” c. fejezetet.

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Engedélyezett felhasználás 2 – Élelmiszer- és takarmányfertőtlenítés helyhez kötött tisztítás útján („Cleaning in place”; CIP), tárolótartályba történő betöltéssel

Terméktípus

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

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	Élelmiszer- és takarmányfertőtlenítés helyhez kötött tisztítás útján („Cleaning in place”; CIP)
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Baktériumok Közhasználatú név: Baktériumok Fejlődési szakasz: Nincs adat Tudományos név: Élesztőgombák Közhasználatú név: Élesztőgombák Fejlődési szakasz: Nincs adat
Felhasználási terület	Beltéri
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Egyéb Részletes leírás: A fertőtlenítőszer hozzáadása a cirkuláló vízhez a tárolótartályba történő betöltéssel.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - 15 perc behatási idő 2%-os, hígított termékoldat esetén, 60 °C, tiszta körülmények - 6 óra behatási idő 0.5%-os, hígított termékoldat esetén, 40 °C, tiszta körülmények Hígítás (%): A kezelések száma és időzítése: Szükség esetén rendszeres alkalmazás (a fertőtlenítési ciklusoktól függően)
Felhasználói kör	Foglalkozásszerű felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Kanna, hordó, HDPE IBC tartály Csomagolási méretek: 5–1.100 kg

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

1. A termék betöltésekor használjon automatikus adagolórendszert. A fertőtlenítő oldatot a rendszerben 0.20%-os vagy 0.79%-os hatóanyag-koncentrációjúra (0.5%-os vagy 2.0%-os hígított termékoldatnak felel meg) kell alakítani a hőmérséklettől és a behatási időtől függően.
2. Csak előzetesen megtisztított rendszerekben használható.
3. A biocid termék alkalmazása után a kezelt vezetékeket és berendezéseket ivóvízzel ki kell öblíteni.

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd a „Kockázatcsökkentő intézkedések” c. fejezetet.

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

Lásd „A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett” c. fejezetet.

4.3 A felhasználás leírása

Felhasználás 3 - Engedélyezett felhasználás 3 – Élelmiszer- és takarmányfertőtlenítés helyhez kötött tisztítás útján („Cleaning in place”; CIP), automatikus adagolószivattyúval

Terméktípus

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

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Élelmiszer- és takarmányfertőtlenítés helyhez kötött tisztítás útján („Cleaning in place”; CIP)

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

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

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

Felhasználási terület

Beltéri

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Zárt rendszer
Részletes leírás:
A fertőtlenítőszer automatikus hozzáadása adagolószivattyúval a cirkuláló vízhez.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: - 15 perc behatási idő 2%-os, hígított termékoldat esetén, 60 °C, tiszta körülmények - 6 óra behatási idő 0.5%-os, hígított termékoldat esetén, 40 °C, tiszta körülmények
Hígítás (%):
A kezelések száma és időzítése:
Szükség esetén rendszeres alkalmazás (a fertőtlenítési ciklusoktól függően)

Felhasználói kör

Foglalkozásszerű felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Kanna, hordó, HDPE IBC tartály
Csomagolási méretek: 5–1.100 kg

4.3.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

1. Csatlakoztassa a termék csomagolási egységét ahhoz a zárt rendszerhez, amelyben a fertőtlenítést végzik. A fertőtlenítő oldatot a rendszerben 0.20%-os vagy 0.79%-os hatóanyag-koncentrációjára (0.5%-os vagy 2.0%-os hígított termékoldatnak felel meg) kell alakítani a hőmérséklettől és a behatási időtől függően.
2. Csak előzetesen megtisztított rendszerekben használható.
3. A biocid termék alkalmazása után a kezelt vezetékeket és berendezéseket ivóvízzel ki kell öblíteni.

4.3.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd a „Kockázatcsökkentő intézkedések” c. fejezetet.

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

Lásd „A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások” c. fejezetet.

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

Lásd „A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett” c. fejezetet.

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Lásd a „Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások” c. fejezetet.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

1. A hígítás folyamatára kizárólag automatikus adagolórendszer segítségével kerülhet sor.

Az alábbi óvintézkedéseket kell alkalmazni az alábbi felhasználások esetén, amennyiben nem helyettesíthetők technikai és/vagy szervezeti intézkedésekkel:

Előnyben kell részesíteni a technikai és szervezeti óvintézkedéseket (az egyéni védőeszközök viselése nem lehet állandó intézkedés).

2. A termék kezelésekor vegyszerálló védőkesztyűt kell viselni (a kesztyű megfelelő anyagát az engedély birtokosa határozza meg a termékinformációk között).

3. A termék kezelésekor legalább vegyvédelmi kötényt vagy megfelelő vegyvédelmi ruhát (legalább 6-os típusú, EN 13034) kell viselni.

4. A termék kezelésekor szemvédőt kell viselni.

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

1. LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/...

2. BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS ESETÉN: Bő vízzel/... mossa le.

3. BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és gondoskodni kell arról, hogy tudjon lélegezni.

4. SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Ha a sérült kontaktlencsét visel, távolítsa el azokat, ha könnyen megoldható majd folytassa az öblítést.

5. Bőrirritáció esetén: orvoshoz kell fordulni/orvosi ellátást kell kérni.

6. Vegye le a beszennyeződött ruházatot; újbóli használat előtt mossa ki.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

1. A fel nem használt biocid terméket a hulladékokról szóló keretirányelv (2008/98/EK) és az Európai Hulladékkatalógus (EWC), valamint a nemzeti és területi rendeletek szerint kell ártalmatlanítani.

2. A biocid termékeket az eredeti tartályban kell hagyni. Tilos más hulladékokkal keverni. A biocid termék fel nem használt részeit tartalmazó tárolóedényt ennek megfelelően kell kezelni.

3. Növényvédő szerek hulladékkódja: 20 01 19*

4. Veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék hulladékkódja: 15 01 10

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

1. A terméket 40 °C alatti hőmérsékleten kell tárolni.

2. Eltarthatóság: 18 hónap

6. Egyéb információk

1. Vegye figyelembe a hidrogén-peroxid (CAS szám: 7722-84-1) hatóanyagra vonatkozó, a biocid termék kockázatértékeléséhez használt, 1,25 mg/m³ mértékű európai referenciaértéket.

2. A hatékonyság igazolására 2.7 ml/min/m³ térfogatáram alkalmazásával került sor a benyújtott hatékonysági tanulmányban alkalmazott NFT72-281 szabvány szerint.

Engedélyszám (termékcsalád): HU-2021-MA-4;5-00376-BF

ANTI-GERM WP 35
ANTI-GERM DES OXI-35 SPRAY
ANTI-GERM DES OXI-35 BATH
AG/MP35 TC 1
AG/MP35 TC 3
AG/MP35 TCS
ANTI-GERM WP 35 TC1
ANTI-GERM WP 35 TC3
ANTI-GERM WP 35 TCS

Engedélyszám:

HU-2021-MA-4;5-00376-1001