

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Bayer Hungária Kft.** (1117 Budapest, Dombóvári út 26.) ügyfél kérelmére – Lengyelország, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva - a **Sivanto Energy rovarölő permetezősz** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Sivanto Energy rovarölő permetezősz** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 6300/2328-2/2022 NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Sivanto Energy |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2025. október 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Bayer Hungária Kft.
1117 Budapest, Dombóvári út 26. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|------------------------------------|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Bayer S.A.S, Bayer CropScience
16 rue Jean-Marie Leclair
69266 Lyon Cedex 09 , Franciaország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő permetezősz |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | emulgeálható koncentrátum (EC) |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele: | |

2.4.1. Hatóanyag (a)

ISO név **deltametrin**

CAS szám 52918-63-5

IUPAC név (S)- α -ciano-3-fenoxi-benzil (1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinil)-2,2-dimetil-ciklopropán-karboxiláttisztá hatóanyag részaránya **10 g/l**

2.4.1. Hatóanyag (b)

ISO név **flupiradifuron**

CAS szám 951659-40-8

IUPAC név 4-[(6-klórpipridin-3-il)metil](2,2-difluoretil)amino]furán-2(5H)-on

tisztá hatóanyag részaránya **75 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. deltametrin (HPLC-UV) $0,86 \pm 5,76$ m/m%3.1.1. flupiradifuron (HPLC-UV) $6,48 \pm 0,65$ m/m%

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az EC formuláció „FAO” követelményeinek

Tájékoztató adatok:

Megjelenés: sárga színű, szagtalan folyadék

pH (1%-os hígítás): 3,7

Lobbanáspont: 134 °C

Relatív sűrűség (20°C): 1,16

Felületi feszültség (25°C): 25 mN/m

Tartós habképződés (0,5%-os hígítás, 10 s): 57 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fénológiai állapot alapján)
ősz és tavaszi káposztarepce	repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcefénybogár	2	14	0,75	200-600	szábaindulástól a virágbimbók elkülönüléséig a másodlagos virágzatokban (BBCH 30-57)

Előírt növényvédelmi technológia:

Őszi és tavaszi káposztarepcében a permetezést a *nagy repceormányos*, a *repceszár-ormányos* és a *repce-fénybogarak* táblára történő betelepítése idején a kártevők egyedszámának folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni.

A flupiradifuron hatóanyag az IRAC besorolása szerint a **4D Nikotin acetilkolin-receptor serkentők** főcsoport *Butenolidok* csoportjába tartozó felszívódó és transzlokálódó hatású idegméreg. A deltametrin **IRAC 3A** típusú *Nátriumion-csatorna módosító*, kontakthatású (nem felszívódó) piretroid hatóanyag.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

550 mg/ttkg < LD₅₀ < 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecsülés alapján*:

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

*Címkén nem feltüntetendő adat.

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmatlan.
H400*	Nagyon mérgező az élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tart károsodást okoz.

*címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P261	Kerülje a gőzök/permet belégzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.
P301+P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

5.2 Különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPe 2	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyféle kötöttség, KA<30), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
SPe 3	<p><u>Őszi káposztarepce</u></p> <p>A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, melyből legalább 20 m növényzettel borított (zárt gyep) 75%-os elsodródás csökkentő szórófej egyidejű alkalmazása esetén!</p> <p>A nem cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől 10 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 5 m kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!</p> <p><u>Tavaszi káposztarepce</u></p> <p>A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, melyből legalább 10 m növényzettel borított (zárt gyep) 75%-os elsodródás csökkentő szórófej egyidejű alkalmazása esetén!</p> <p>A nem cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől 10 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 5 m kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!</p>

- SPe 8** Méhekre veszélyes! / Tilos méhek közelében felhasználni!
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!
Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A növényvédő szer kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki, ha a kezelendő tábla környékét méhek számára vonzó növények borítják. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

5. 4. Várakozási idők:

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0 nap** (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Őszi és tavaszi káposztarepce	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) arcvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) arcvédő (zárt túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés* esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. *Tilos hánytatni!*

Terápia: piretroid-típusú mérgezés, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. A KISZERELÉS TÉRFOGATA/TÖMEGE:	250 ML, 500 ML, 1 L	250 ML, 500 ML, 1 L, 3 L, 5 L, 10 L, 15 L
6.2. A CSOMAGOLÓSZER ANYAGA:	HDPE/EVOH	HDPE/PA

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 év

8. Forgalmazási kategória: II.

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.550.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyak.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

„A határozat indokolás része nem nyilvános!”

Budapest, 2022. november 18.

Dr. Oravecz Márton
elnök

nevében és megbízásából

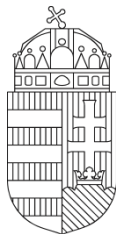
Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(572/2022)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309-1000

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 6300/2328-2/2022 NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Sivanto Energy |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2025. október 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Bayer Hungária Kft.
1117 Budapest, Dombóvári út 26. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|------------------------------------|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Bayer S.A.S, Bayer CropScience
16 rue Jean-Marie Leclair
69266 Lyon Cedex 09 , Franciaország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő permetezőszer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | emulgeálható koncentrátum (EC) |

2.4. Növényvédő szer összetétele:**2.4.1. Hatóanyag (a)**

ISO név **deltametrin**
 CAS szám 52918-63-5
 IUPAC név (S)- α -ciano-3-fenoxi-benzil (1R,3R)-3-(2,2-dibróm-
 vinil)-2,2-dimetil-ciklopropán-karboxilát

tiszta hatóanyag részaránya **10 g/l**

2.4.1. Hatóanyag (b)

ISO név **flupiradifuron**
 CAS szám 951659-40-8
 IUPAC név 4-[(6-klórpipridin-3-il)metil](2,2-difluoretil)amino]furán-
 2(5H)-on

tiszta hatóanyag részaránya **75 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. deltametrin (HPLC-UV) $0,86 \pm 5,76$ m/m%
 3.1.1. flupiradifuron (HPLC-UV) $6,48 \pm 0,65$ m/m%

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az EC formuláció „FAO” követelményeinek

Tájékoztató adatok:

Megjelenés: sárga színű, szagtalan folyadék
pH (1%-os hígítás): 3,7
Lobbanáspont: 134 °C
Relatív sűrűség (20°C): 1,16
Felületi feszültség (25°C): 25 mN/m
Tartós habképződés (0,5%-os hígítás, 10 s): 57 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot alapján)
őszi és tavaszi káposztarepce	repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcefénybogár	2	14	0,75	200-600	szábaindulástól a virágbimbók elkülönüléséig a másodlagos virágzatokban (BBCH 30-57)

Előírt növényvédelmi technológia:

Őszi és tavaszi káposztarepcében a permetezést a *nagy repceormányos*, a *repceszár-ormányos* és a *repcefénybogarak* táblára történő betelepítése idején a kártevők egyedszámának folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni.

A flupiradifuron hatóanyag az IRAC besorolása szerint a **4D Nikotin acetilkolin-receptor serkentők** főcsoport *Butenolidok* csoportjába tartozó felszívódó és transzlokálódó hatású idegméreg. A deltametrin **IRAC 3A** típusú *Nátriumion-csatorna módosító*, kontakthatású (nem felszívódó) piretroid hatóanyag.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

550 mg/ttkg < LD₅₀ < 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

*Címkén nem feltüntetendő adat.

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H400*	Nagyon mérgező az élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tart károsodást okoz.

*címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P240	A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.
P261	Kerülje a gőzök/permet belégzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.
P301+P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

5.2 Különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPe 2	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, KA<30), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!

SPe 3Őszi káposztarepce

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget, melyből legalább 20 m növényzettel borított (zárt gyepek) **75%-os** elsodródás csökkentő szórófej egyidejű alkalmazása esetén!

A nem cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget! **50%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m** kezeletlen biztonsági öveget megtartása szükséges!

Tavaszi káposztarepce

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget, melyből legalább 10 m növényzettel borított (zárt gyepek) **75%-os** elsodródás csökkentő szórófej egyidejű alkalmazása esetén!

A nem cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget! **50%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m** kezeletlen biztonsági öveget megtartása szükséges!

SPe 8

Méhekre veszélyes! / Tilos méhek közelében felhasználni!

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!

Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

SPo 2

Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A növényvédő szer kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki, ha a kezelendő tábla környékét méhek számára vonzó növények borítják. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

5. 4. Várakozási idők:

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0 nap** (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Őszi és tavaszi káposztarepce	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) arcvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) arcvédő (zárt túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés* esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. *Tilos hánytatni!*

Terápia: piretroid-típusú mérgezés, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. A KISZERELÉS TÉRFOGATA/TÖMEGE:	250 ML, 500 ML, 1 L	250 ML, 500 ML, 1 L, 3 L, 5 L, 10 L, 15 L
6.2. A CSOMAGOLÓSZER ANYAGA:	HDPE/EVOH	HDPE/PA

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 év

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2022. november 18.

Dr. Oravec Márton
elnök
nevében és megbízásából

Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.