

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) az **FMC-Agro Hungary Kft.** (1027 Budapest, Ganz utca 16.) ügyfél kérelmére a **Spotlight Next gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének, a Svédország által kiadott engedély kölcsönös elismerésén alapuló kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Spotlight Next gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|---|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 6700/557-1/2023 NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Spotlight Next |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2034. július 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | FMC-Agro Hungary Kft.
1027 Budapest, Ganz utca 16. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|--------------------------------|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | FMC Corporation
2929 Walnut Street
Philadelphia PA 19104 – USA |
|--------------------------------|--|

2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer

2.3. Növényvédő szer formulációja: mikro emulzió (ME)

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag

ISO név **karfentrazon-etil**

CAS szám 128639-02-1

IUPAC név *etil (RS)-2-klór-3-{2- klór -5-[4-(difluormetil)-
4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il]-
4-fluorofenil}propionát*

tiszta hatóanyag részaránya **60 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. karfentrazon-etil (HPLC-UV) 6,44 ± 0,64% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **ME** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sárga színű, átlátszó, vegyszer szagú folyadék

pH (1%-os hígítás, 25°C): 6,2

Felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C): 30,0 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 0,931

Tartós habképződés (1 %-os hígítás, 1 perc): 51 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
burgonya	lombtalanítás	1,0	300-600	betakarítás előtt 14 nappal

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

A készítmény ugyanazon a területen két évente csak egy alkalommal használható!

Burgonyában lombtalanításra normál növekedésű fajtákon, ha a permetlé minden növényi részt be tud fedni, egyszeri 1,0 l/ha dózisban juttatható ki a betakarítás előtt 14 nappal. Nagy lomboatú burgonyafajták esetében, erőteljesen fejlődő állományokban szárazzást követően javasolt kijuttatni 1,0 l/ha dózisban, a szárazzást követően 1-2 nappal és a betakarítás előtt 14 nappal. A szárazzást úgy kell elvégezni, hogy 15-20 cm szármagasságú része megmaradjon a kultúrnövénynek, hogy elegendő növényfelület álljon rendelkezésre a készítmény hatásának kifejtéséhez. A művelet után esetlegesen a szárra borult növényi részek csökkenthetik a hatékonyságot. Kontakt hatású, ezért minél teljesebb fedettséget kell biztosítani a jó hatékonysághoz.

Nem szabad stresszhatásnak kitett (fagy, szárazság, belvív, betegségek, kártevők), legyengült állományt kezelni!

Nem szabad nedves növényállományt kezelni, illetve nem lehet kezelni, ha a kezelést követő 2 órán belül eső várható!

Nem lehet kijuttatni a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten.

Az optimális hatás érdekében a készítményt lehetőleg délelőtt, de legkésőbb sötétedés előtt 4 órával kell kijuttatni.

Hatásmechanizmus:

A karfentrazon-etil hatóanyag a HRAC „E” (HRAC 14) protoporfirinogén-oxidáz gátló herbicidcsoporton belül a triazolinnal hatóanyagcsoportba tartozik.

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):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P261	Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű és arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
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:

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Különleges S-mondatok:

- SP1** 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 1** A talajvíz / a talaj élő szervezeteinek védelme érdekében ezt, vagy karfentrazon-etilt tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírt időtartamnál, illetve gyakoriságnál hosszabb ideig, illetve többször!
- 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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyeppel) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, vagy használjon **75%**-os elsodródás csökkentő szórófejet!
- SPe 8** Méhekre veszélyes!
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:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
burgonya	7

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: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. Kiszereles térfogata/tömege:	1 l, 2 l, 5 l, 20 l
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE/PA, HDPE/EVOH COEX

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://anyk.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

Ügyfél 2022. május 10. napján benyújtott kérelmében a **Spotlight Next gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a tagállamok közötti kölcsönös elismerésén alapuló kiadását kérte az engedélyező hatóságtól.

Az ügyfél a kérelemhez mellékelte a Svédország illetékes hatósága által elkészített angol nyelvű értékelő jelentést és a 5577. számon 2019. október 16. napján – a 1107/2009/EK rendelet szerint – kiadott forgalomba hozatali engedélyt (Spotlight Plus).

A növényvédő szerek engedélyezésének közösségi szabályairól a *növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről* szóló 1107/2009/EK rendelet (továbbiakban: EK Rendelet) rendelkezik.

Az ügyfél a kölcsönös elismerési eljárás lefolytatásához és az engedélyokirat módosításához szükséges dokumentumokat benyújtotta. Az EK Rendelet 40. cikk (1) bekezdés b) pontja alapján az északi engedélyezési zónában lévő referencia tagállam – jelen esetben Svédország – által kiadott engedély eltérő engedélyezési zónában – jelen esetben Magyarországon, mint középső zónába tartozó tagállamban – kölcsönös elismeréssel átvehető, feltéve, hogy az engedélyt, amely iránt a kérelmet benyújtották, nem használják fel kölcsönös elismerés céljára ugyanabban a zónában egy másik tagállamban.

Az engedélyező hatóság a dokumentumok értékelése alapján megállapította, hogy a **Spotlight Next gyomirtó permetezőszer** a jelen határozat rendelkező részében előírt feltételek esetén megfelel a jogszabályokban előírt biztonságos felhasználás követelményeinek.

Az engedélyező hatóság az engedélyokirat kiadásakor az EK Rendelet 40-42. cikke, valamint a *növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról* szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendeletnek (továbbiakban: R.) az eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint a forgalomba hozatali és felhasználási engedély megadásáról döntött.

Az engedély érvényességi idejéről az EK Rendelet 32. cikk (1) bekezdése alapján rendelkezett az engedélyező hatóság.

A növényvédő szer osztályozásához az *anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról* szóló 1272/2008/EK rendeletet vette figyelembe az engedélyező hatóság.

A címkézésre vonatkozó rendelkezés az EK rendelet 31. cikk (2) bekezdésén, a 65. cikkén, valamint az 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a *növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról* szóló 547/2011/EU rendeleten alapul.

Az eltarthatósági időről (felhasználhatósági idő) és az engedélyes nyilatkozata szerint vállalt eltarthatósági idő feltüntetéséről a R. 30. § (10) bekezdése alapján rendelkezett az engedélyező hatóság.

Az „egyéb környezetvédelmi előírások” meghatározásához a 219/2004 (VII. 21.) és a 123/1997. (VII. 18.) Kormányrendelet előírásait vette figyelembe az engedélyező hatóság.

A csomagolási hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására, a *növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről* szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

Az engedélyezési eljárási díjat a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól*

szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. mellékletének 8.5. és 8.11. pontja alapján állapította meg az engedélyező hatóság.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról szóló 22/2012 (II.29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, és a földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 383/2016. (XII.12.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdésének d) pontjában és a (2) bekezdésének a) pontjában biztosított jogkörében eljárva, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) megfelelően hozta.*

A jogorvoslat lehetősége az *Ákr. 114. § (1) bekezdése, a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény 12. § (1) bekezdése, 13. § (1)-(3) bekezdése, 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése és 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17. pont d) alpontja, 9. § (1) bekezdés a) pont aa) alpontja és b) pontja* alapján biztosított.

Budapest, 2023.02.23

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

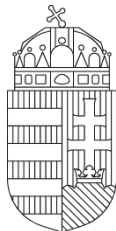
Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(110/2023.)



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: **6700/557-1/2023 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Spotlight Next**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2034. július 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **FMC-Agro Hungary Kft.**
1027 Budapest, Ganz utca 16.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **FMC Corporation**
2929 Walnut Street
Philadelphia PA 19104 – USA
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **mikro emulzió (ME)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag

ISO név **karfentrazon-etil**

CAS szám **128639-02-1**

IUPAC név **etil (RS)-2-klór-3-{2-klór-5-[4-(difluormetil)-
4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il]-
4-fluorofenil}propionát**

tiszta hatóanyag részaránya **60 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **karfentrazon-etil (HPLC-UV)** **6,44 ± 0,64% (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **ME** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sárga színű, átlátszó, vegyszer szagú folyadék

pH (1%-os hígítás, 25°C): 6,2

Felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C): 30,0 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 0,931

Tartós habképződés (1 %-os hígítás, 1 perc): 51 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
burgonya	lombtalanítás	1,0	300-600	betakarítás előtt 14 nappal

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

A készítmény ugyanazon a területen kétfévente csak egy alkalommal használható!

Burgonyában lombtalanításra normál növekedésű fajtákon, ha a permetlé minden növényi részt be tud fedni, egyszeri 1,0 l/ha dózisban juttatható ki a betakarítás előtt 14 nappal. Nagy lombosított burgonyafajták esetében, erőteljesen fejlődő állományokban szárazzúást követően javasolt kijuttatni 1,0 l/ha dózisban, a szárazzúást követően 1-2 nappal és a betakarítás előtt 14 nappal. A szárazzúást úgy kell elvégezni, hogy 15-20 cm szármagasságú része megmaradjon a kultúrnövénynek, hogy elegendő növényfelület álljon rendelkezésre a készítmény hatásának kifejtéséhez. A művelet után esetlegesen a szárra borult növényi részek csökkenthetik a hatékonyságot. Kontakt hatású, ezért minél teljesebb fedettséget kell biztosítani a jó hatékonysághoz.

Nem szabad stresszhatásnak kitett (fagy, szárazság, belvív, betegségek, kártevők), legyengült állományt kezelni!

Nem szabad nedves növényállományt kezelni, illetve nem lehet kezelni, ha a kezelést követő 2 órán belül eső várható!

Nem lehet kijuttatni a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten.

Az optimális hatás érdekében a készítményt lehetőleg délelőtt, de legkésőbb sötétedés előtt 4 órával kell kijuttatni.

Hatásmechanizmus:

A karfentrazon-etil hatóanyag a HRAC „E” (HRAC 14) protoporfirinogén-oxidáz gátló herbicidcsoporton belül a triazolinon hatóanyagcsoportba tartozik.

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): > 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség: kifejezetten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

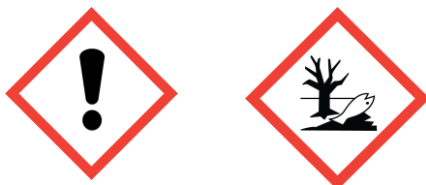
kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:

kifejezetten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

*5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:***GHS piktogram:****Figyelmeztetés:**

Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P261** Kerülje a köd/gözök/permet belélegzését.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű és arcvédő használata kötelező.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
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:

- EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Különleges S-mondatok:

- SP1** 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 1 A talajvíz / a talaj élő szervezeteinek védelme érdekében ezt, vagy karfentrazon-etilt tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírt időtartamnál, illetve gyakoriságnál hosszabb ideig, illetve többször!
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 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson

meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!
A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, vagy használjon **75%**-os elsodródás csökkentő szórófejet!

SPe 8 Méhekre veszélyes!

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:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
burgonya	7

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. *TILLOS hánytatni!*

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. Kiszereles terfogata/tömege:	1 l, 2 l, 5 l, 20 l
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE/PA, HDPE/EVOH COEX

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, 2023.02.23.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.