

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **BASF Hungária Kft.** (1133 Budapest, Váci út 96-98.) által képviselt **BASF S.E.** (D-67056 Ludwigshafen, Németország) ügyfélnek a **Basagran 480 SL gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a 6300/2417-1/2022 **NÉBIH** számú **Basagran 480 SL gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. A növényvédő szer felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
zöldborsó, szárazborsó (sárgaborsó)	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-400	kultúrnövény 8-12 cm fejlettségekor (BBCH 12-21)
zöldbab (szabadföldi), szárazbab				két valódi leveles állapottól 10 cm-es magasságig (BBCH 12-21)
szója				kultúrnövény 8-12 cm fejlettségekor (BBCH 12-21)

Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján. A felhasználások nincsenek megfelelően alátámasztva biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal				
Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
oregánó	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	a kultúrnövény 5-20 cm-es nagyságánál; a telepítést követő évtől tavasszal a nyugalmi időszakban, vagy a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig
muskotályzsálya				a kultúrnövény 4 leveles állapotától 20 cm-es nagyságáig a vetést vagy telepítést követő évben tavasszal a nyugalmi időszakban, vagy a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig
vöröshagyma		1,0-1,5	400-500	a kultúrnövény 3-4 leveles fejlettségekor

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Zöldborsó és **szárazborsó** kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény 8-12 cm-es, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2–4 leveles fejlettségénél kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal.

Zöldbab (szabadföldi) és **szárazbab** kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény két valódi leveles állapotától 10 cm-es magasságig, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2–4 leveles fejlettségi állapotában kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal. Babban a kezelést követően levélfoltosság, depresszió léphet fel, de ezt a növények rövid időn belül kiheverik. Fajtaérzékenység előfordulhat.

Szója kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény 8-12 cm-es, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 leveles fejlettségekor kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal.

25 C fok feletti hőmérsékleten, a fokozott fitotoxicitási (perzselési) veszély miatt tilos a készítménnyel permetezni!

A készítményt alacsony nyomáson, közepes cseppmérettel kell kijuttatni!

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban a felhasználó saját felelősségére az Európai Parlament és a Tanács 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 51. cikk (2) bekezdése alapján:

Oregánó kultúrában a palánták kiültetése után legalább 2 héttel, posztemergensen alkalmazható, magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban. A kezeléseket a kultúrnövény 5 cm-es magasságától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet elvégezni.

Oregánó kultúrában a telepítést követő évtől tavasszal posztemergens kezeléssel használható fel 2,0 l/ha dózisban magról kelő kétszikű gyomnövények ellen. A kezeléseket a kultúrnövény nyugalmi állapotában, illetve a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet elvégezni.

Oregánó kultúrában 1 évesnél idősebb állományban a betakarítás után, az újrakihajtást követően a

kultúrnövény 6 cm-es magasságától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet a készítményt kijuttatni posztemergensen 2 l/ha dózisban.

Muskotályzsálya kultúrában a kelés után, vagy a palánták kiültetése után legalább 2 héttel, posztemergensen alkalmazható, a kultúrnövény 4 leveles állapotától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig, magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban.

Muskotályzsályában a vetést vagy telepítést követő évben tavasszal posztemergens kezeléssel használható fel magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban. A kezeléseket a kultúrnövény nyugalmi állapotában, illetve a kihajtást követően a kultúrnövény 20 cm-es nagyságáig kell elvégezni.

Oregánó és muskotályzsálya kultúrákban csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadékmentes napot követően végezzük, hogy a kultúrnövény levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű kultúrnövényt szabad kezelni, a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni! A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban. A permetléhez nedvesítőszer, adjuvánst tartalmazó kombinációs partner, ill. műtrágya hozzáadása tilos! Csapadéktól, harmattól nedves növényállományt tilos permetezni!

A kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!

Vöröshagyma kultúrában posztemergensen alkalmazható, a vöröshagyma 3-4 leveles állapotában magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 1,0-1,5 l/ha-os dózisban. A magról kelő kétszikű gyomnövények szik-4 leveles állapotukban a legérzékenyebbek a kezelésre.

A hagymán átmenetileg perzseléses foltokat okozhat, de a vöröshagyma gyorsan, termésveszteség nélkül kiheveri a károsodást. Az előírtnál fejletlenebb hagymában nem szabad kijuttatni!

Vöröshagyma kultúrában csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadékmentes napot követően végezzük, hogy a vöröshagyma levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű hagymát szabad kezelni, a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni! A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban. A permetléhez nedvesítőszer, adjuvánst tartalmazó kombinációs partner, ill. műtrágya hozzáadása tilos! Csapadéktól, harmattól nedves növényállományt tilos permetezni!

Mivel ezen felhasználások esetében a kultúrnövény fajok és fajták érzékenysége nem megfelelően igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a természetbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni.

A gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

A kultúrnövény kipusztulása esetén korlátozás nélkül kalászosok, napraforgó, őszi káposztarepce és hüvelyesek vethetőek. Cukorrépa a kezelést követő 20 nap elteltével és legalább 15 cm mély talajművelést követően vethető.

A bentazon hatóanyag a HRAC „C3” (HRAC 6) fotoszintézis gátló herbicidek a PS-II fotokémiai rendszerben herbicidcsoporton belül a benzotiadiazin hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

II. Az engedélykirat 5.4.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
zöldbab	28
zöldborsó, száraz borsó (sárgaborsó)	40
szója, száraz bab, oregánó, muskotályzsálya, vöröshagyma	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

A 2023. december 31. után gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímket be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a határozat közzétételétől 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

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2023.03.28.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

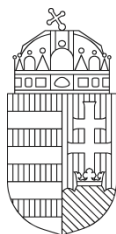
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén)

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irrattár

(204/2023.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 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: **6300/2417-1/2022 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Basagran 480 SL**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2027. május 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **BASF SE**
67056 Ludwigshafen, Németország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **BASF Hungária Kft.**
1133 Budapest, Váci út 96-98.

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **BASF SE**
Carl-Bosch Str. 38, 67056 Ludwigshafen, Németország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **vízoldható koncentrátum (SL)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. hatóanyag

ISO név **bentazon**

CAS szám **25057-89-0**

IUPAC név **3-izopropil-1H-2,1,3-benzotiadiazin-4(3H)-on-2,2-dioxid**

tiszta hatóanyag részaránya **480 g/l**

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. bentazon (HPLC-UV) **40,33 ± 2 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

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

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sötétvörös színű, áttetsző, enyhén gyümölcsös szagú folyadék

Relatív sűrűség (20°C): 1,19

pH (1%-os hígítás): 7,0

Felületi feszültség (0,4%-os hígítás, 20°C): 69,0 mN/m

Dinamikai viszkozitás (20°C): 8,9 mPa/s

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
zöldborsó, szárazborsó (sárgaborsó)	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-400	kultúrnövény 8-12 cm fejlettségekor (BBCH 12-21)
zöldbab (szabadföldi), szárazbab				két valódi leveles állapotól 10 cm-es magasságig (BBCH 12-21)
szója				kultúrnövény 8-12 cm fejlettségekor (BBCH 12-21)

Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján. A felhasználások nincsenek megfelelően alátámasztva biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal				
Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
oregánó	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	a kultúrnövény 5-20 cm-es nagyságánál; a telepítést követő évtől tavasszal a nyugalmi időszakban, vagy a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig
muskotályzsálya				a kultúrnövény 4 leveles állapotától 20 cm-es nagyságáig a vetést vagy telepítést követő évben tavasszal a nyugalmi időszakban, vagy a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig
vöröshagyma				1,0-1,5

Előírt növényvédelmi technológia:***A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!***

Zöldborsó és **szárazborsó** kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény 8-12 cm-es, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2–4 leveles fejlettségénél kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal.

Zöldbab (szabadföldi) és **szárazbab** kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény két valódi leveles állapotától 10 cm-es magasságig, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2–4 leveles fejlettségi állapotában kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal. Babban a kezelést követően levélfoltosság, depresszió léphet fel, de ezt a növények rövid időn belül kiheverik. Fajtaérzékenység előfordulhat.

Szója kultúrában a kezelést posztemergensen, a kultúrnövény 8-12 cm-es, a magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 leveles fejlettségkor kell elvégezni 2,0 l/ha dózissal.

25 C fok feletti hőmérsékleten, a fokozott fitotoxicitási (perzselési) veszély miatt tilos a készítménnyel permetezni!

A készítményt alacsony nyomáson, közepes cseppmérettel kell kijuttatni!

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban a felhasználó saját felelősségére az Európai Parlament és a Tanács 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 51. cikk (2) bekezdése alapján:

Oregánó kultúrában a palánták kiültetése után legalább 2 héttel, posztemergensen alkalmazható, magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban. A kezeléseket a kultúrnövény 5 cm-es magasságától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet elvégezni.

Oregánó kultúrában a telepítést követő évtől tavasszal posztemergens kezeléssel használható fel 2,0 l/ha dózisban magról kelő kétszikű gyomnövények ellen. A kezeléseket a kultúrnövény nyugalmi állapotában, illetve a kihajtást követően a kultúrnövény legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet elvégezni.

Oregánó kultúrában 1 évesnél idősebb állományban a betakarítás után, az újrakhajtást követően a kultúrnövény 6 cm-es magasságától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig lehet a készítményt kijuttatni posztemergensen 2 l/ha dózisban.

Muskotályzsálya kultúrában a kelés után, vagy a palánták kiültetése után legalább 2 héttel, posztemergensen alkalmazható, a kultúrnövény 4 leveles állapotától legfeljebb 20 cm-es nagyságáig, magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban.

Muskotályzsályában a vetést vagy telepítést követő évben tavasszal posztemergens kezeléssel használható fel magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban. A kezeléseket a kultúrnövény nyugalmi állapotában, illetve a kihajtást követően a kultúrnövény 20 cm-es nagyságáig kell elvégezni.

Oregánó és muskotályzsálya kultúrákban csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadégmentes napot követően végezzük, hogy a kultúrnövény levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű kultúrnövényt szabad kezelni, a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni! A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban. A permetléhez nedvesítőszer, adjuvánst tartalmazó kombinációs partner, ill. műtrágya hozzáadása tilos! Csapadéktól, harmattól nedves növényállományt tilos permetezni!

A kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!

Vöröshagyma kultúrában posztemergensen alkalmazható, a vöröshagyma 3-4 leveles állapotában magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 1,0-1,5 l/ha-os dózisban. A magról kelő kétszikű gyomnövények szik-4 leveles állapotukban a legérzékenyebbek a kezelésre.

A hagymán átmenetileg perzseléses foltokat okozhat, de a vöröshagyma gyorsan, termésveszteség nélkül kiheveri a károsodást. Az előírtnál fejletlenebb hagymában nem szabad kijuttatni!

Vöröshagyma kultúrában csapadékos időjárás esetén a kezelést 2-3 csapadégmentes napot követően végezzük, hogy a vöröshagyma levelén a védő viaszréteg újból megerősödhessen. Csak ép, egészséges levélzetű hagymát szabad kezelni, a készítményt 25 °C feletti hőmérsékleten a fokozott fitotoxicitási veszély miatt tilos kijuttatni! A permetlevet durva cseppek formájában, alacsony nyomáson kell kijuttatni, lehetőleg a késő délutáni, esti órákban. A permetléhez nedvesítőszer, adjuvánst tartalmazó kombinációs partner, ill. műtrágya hozzáadása tilos! Csapadéktól, harmattól nedves növényállományt tilos permetezni!

Mivel ezen felhasználások esetében a kultúrnövény fajok és fajták érzékenysége nem megfelelően igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a természetbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni.

A gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről.

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának.

A kultúrnövény kipusztulása esetén korlátozás nélkül kalászosok, napraforgó, őszi káposztarepce és hüvelyesek vethetőek. Cukorrépa a kezelést követő 20 nap elteltével és legalább 15 cm mély talajművelést követően vethető.

A bentazon hatóanyag a HRAC „C3” (HRAC 6) fotoszintézis gátló herbicidek a PS-II fotokémiai rendszerben herbicidcsoporton belül a benzotiadiazin hatóanyagcsoportba sorolható.

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):	1000 mg/ttkg < LD₅₀ < 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmas.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

* Címken nem feltüntetendő adat

H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P302+P352	BŐRRE KERÜLÉS ESETÉN: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Óvatos öblítés vízzel perceként keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
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!
SPe2	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 felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! 50%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén védőtávolság megtartása nem szükséges.
SPo2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

* A címkén a H410-es mondatot (Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.) szükséges feltüntetni

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)
zöldbab	28
zöldborsó, száraz borsó (sárgaborsó)	40
szója, száraz bab, oregánó, muskotályzsálya, vöröshagyma	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. *Egyéni védőfelszerelés*

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

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

5.5.2. *Elsősegélynyújtás:*

Mérgezőskor, 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 antitoxin nincs

6. Kiszerelés, csomagolás:

6.1. *Kiszerelés térfogata/tömege:* 1 liter, 5 liter, 10 liter, 50 liter

6.2. *Csomagolóanyag:* HDPE, f-HDPE

7. Eltarthatósági idő:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédőszer raktárban 2 év.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 3 év

8. Forgalmazási kategória:

II.

Budapest, 2023.03.28.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

P.H.