



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000
E-mail: nti@nebih.gov.hu;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Előadó: Szabó Yvonne

Iktatószám: 04.2/5579-2/2016

Oldalak száma: 5 oldal

Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási
engedélyokirat

Tárgy: Dessicash 20 SL gyomirtó

permetezőszer forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Sharda Hungary Kft.** (1095 Budapest, Mester u. 28.) ügyfélnek a **Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszer** ügyfélnek a **Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t :

Az engedélyező hatóság a **Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 02.5/854/3/2009 MgSzHK számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, és a jelen határozat mellékletét képező engedélyokiratot a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki:

I. Az engedélyokirat 1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 02.5/854/3/2009 MgSzH Központ |
| 1.2. Engedélyezett név: | Dessicash 20 SL |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2018. június 30. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Sharda Hungary Kft. 1147 Budapest, Öv utca 182/B. |

II. Az engedélyokirat 2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

2. A növényvédő szer adatai

- | | |
|------------------------------------|---|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Sharda Cropchem Ltd. Domnic Holm, 29 th Road, Bandra (West), Mumbai – 400050, India |
| 2.1.1. Hatóanyag gyártója: | Zhejiang Yongnong Chem. Ind. Co. Ltd. Lantian Yongqian Wenzhou, China |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtó szer |
| 2.3. Növényvédő szer formuláció: | SL, vízzoldható koncentrátum |

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| ISO név | diquát-ion | diquát-dibromid |
| CAS szám | 2764-72-9 | 85-00-7 |
| IUPAC név | 1,1'-etilén-2,2'- bipiridildiilium ion | 1,1'-etilén-2,2'- bipiridildiilium dibromid |
| tiszta hatóanyag részaránya | 200 g/l | 374 g/l |

III. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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. LD ₅₀ értéke (patkányon): | 500 mg/ttkg |
| Vízi szervezetekre való veszélyesség: | kifejezetten veszélyes |
| Méhveszélyesség: | nem jelölésköteles |
| Méhveszélyesség toxicitás alapján*: | nem jelölésköteles |
| Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*: | nem jelölésköteles |
| Tűzveszélyességi besorolás: | nem jelölésköteles |

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

| | |
|--------------|---|
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H330 | Belélegezve halálos |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H335 | Légúti irritációt okozhat |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket |
| H400* | Nagyon mérgező a vízi élővilágra* |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

| | |
|-----------------------|---|
| P260 | A köd, gőzök, permet belélegzése tilos |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező |
| P284 | Légzésvédelem kötelező |
| P303+P361+P353 | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás |

*Címkén nem feltüntetendő adat

| | |
|-----------------------|---|
| P301 + P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz |
| P304+P340 | BELÉGZÉS 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 |
| 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:

- 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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 25 m, légi kezelés esetén 50 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 25 m, légi kezelés esetén 50 m), más mezőgazdasági kultúráktól 10 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 50 m, légi kezelés esetén 100 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| | |
|--|-------|
| napraforgó, burgonya: | 7 nap |
| őszi káposztarepce, mustár, olajretek: | 5 nap |

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

- Előkészítőknak:** vegyianyag ellen védő (4. típusú) védőruha, védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), A1P2 (SL) szűrő osztályú légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli
- Kijuttatóknak:** vegyianyag ellen korlátozott védőképességű védőruha (4. típusú), védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), P3 részecskeszűrő légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás: biperidilium mérgezés

Ellenanyag: Fuller-föld

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

IV. Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

6. Kiszерelés, csomagolás, eltarthatóság:

6.1. A kiszerezés térfogata/tömege: 1, 5, 20 literes kiszerezés

6.2. A csomagolászzer anyaga: HDPE

6.3. Eltarthatóság: Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.
Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő **3 év**.

Az engedély módosítási eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2016. december 16.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából

Jordán László

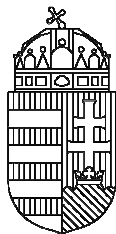
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(371/2016.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

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

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 02.5/854/3/2009 MgSzH Központ
1.2. Engedélyezett név: Dessicash 20 SL
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2018. június 30.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Sharda Hungary Kft.
1147 Budapest, Öv utca 182/B.

2. A növényvédő szer adatai

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Sharda Cropchem Ltd.**
Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West),
Mumbai – 400050, India
- 2.1.1. Hatóanyag gyártója: **Zhejiang Yongnong Chem. Ind. Co. Ltd.**
Lantian Yongqian
Wenzhou, China
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer
2.3. Növényvédő szer formuláció: SL, vízzoldható koncentrátum
2.4. Növényvédő szer összetétele:
- | | | | |
|------------------|-----------------------------|---|--|
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név | diquát-ion | diquát-dibromid |
| | CAS szám | 2764-72-9 | 85-00-7 |
| | IUPAC név | 1,1'-etilén-2,2'- bipiridildiilium ion | 1,1'-etilén-2,2'- bipiridildiilium dibromid |
| | tiszta hatóanyag részaránya | 200 g/l | 374 g/l |

3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom:
- 3.1.1. diquát-dibromid 19,0 ± 1,2 % (m/m)
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie az SL formuláció „FAO” követelményeinek

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

| <i>kultúra</i> | <i>károsító</i> | <i>A kijuttatáshoz szükséges szer(l/ha) víz (l/ha) mennyisége</i> | |
|--|-----------------|--|---------------------------------|
| | | | |
| napraforgó, őszi káposztarepce, mustár, olajretek | lombtalanítás | 1,5-2,0 | 50-60 (légi) 300-400 (földi) |
| vetőburgonya | lombtalanítás | 4,0-5,0 | 300-400 (földi) |

Előírt növényvédelmi technológia:

Napraforgóban a kezelést a kaszatok 25-30 %-os víztartalma mellett kell elvégezni.

Őszi káposztarepcebén, mustárban, olajretekben a készítményt akkor kell kijuttatni, amikor a becőkben lévő magvak barnák és kimorzsolhatóak, a magvak 35-40 %-os nedvességtartalmánál, a tervezett betakarítás előtt 4-6 nappal.

Vetőburgonyában a betakarítás előtt 8-10 nappal kell a készítményt kijuttatni. Nagy lombozatú fajtáknál osztott kezelésben is alkalmazható 2,5 l/ha + 2,5 l/ha dózisban, ez esetben a második kezelést az első követően 3-4 nap múlva kell elvégezni.

Légi kijuttatás: Legalább 10 ha összefüggő területen, cseppnehezítő adalékanyag kötelező hozzáadásával, 50-60 liter/ha permetlé mennyiség felhasználásával.

A kezelések végrehajtása során a mező- és erdőgazdasági légi munkavégzésre vonatkozó 44/2005.(V.6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendeletben meghatározott előírásokat maradéktalanul be kell tartani!

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. LD ₅₀ értéke (patkányon): | 500 mg/ttkg |
| Vízi szervezetekre való veszélyesség: | kifejezetten veszélyes |
| Méhveszélyesség: | nem jelölésköteles |
| Méhveszélyesség toxicitás alapján*: | nem jelölésköteles |
| Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*: | nem jelölésköteles |
| Tűzveszélyességi besorolás: | nem jelölésköteles |

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján**GHS Piktogram****Figyelmeztetés: Veszély****Figyelmeztető mondatok (H-mondat):**

| | |
|-------------|--|
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H330 | Belélegezve halálos |
| H314 | Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz |

*Címkén nem feltüntetendő adat

| | |
|--------------|---|
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H335 | Légúti irritációt okozhat |
| H372 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket |
| H400* | Nagyon mérgező a vízi élővilágra* |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

| | |
|-----------------------|---|
| P260 | A köd, gőzök, permet belélegzése tilos |
| P280 | Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező |
| P284 | Légzésvédelem kötelező |
| P303+P361+P353 | HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás |
| P301 + P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz |
| P304+P340 | BELÉLGZÉS 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 |
| 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:

| | |
|--------------|--|
| 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 3 | A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 25 m, légi kezelés esetén 50 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 25 m, légi kezelés esetén 50 m), más mezőgazdasági kultúráktól 10 m (hidastraktorral végzett kezelés esetén 50 m, légi kezelés esetén 100 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! |
| SPo 2 | Használat után minden védőruházatot ki kell mosni! |

*Címkén nem feltüntetendő adat

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. **Munkaegészségügyi várakozási idő:** 0 nap

5.3.2. **Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:**

napraforgó, burgonya: 7 nap

őszi káposztarepce, mustár, olajretek: 5 nap

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. **Egyéni védőfelszerelés:**

Előkészítőknak: vegyianyag ellen védő (4. típusú) védőruha, védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), A1P2 (SL) szűrő osztályú légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli

Kijuttatóknak: vegyianyag ellen korlátozott védőképességű védőruha (4. típusú), védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), P3 részecskeszűrő légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli

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

5.4.2. **Elsősegélynyújtás:** bipiridilium mérgezés

Ellenanyag: Fuller-föld

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

6. Kiszерelés, csomagolás, eltarthatóság:

6.1. **A kiszерelés térfogata/tömege:** 1, 5, 20 literes kiszерelés

6.2. **A csomagolószer anyaga:** HDPE

6.3. **Eltarthatóság:** Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

7. Forgalmazási kategória: I.

Budapest, 2016. december 16.

Dr. Oravec Márton

elnök

nevében és megbízásából

Jordán László

igazgató

P.H.