



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-és Talajvédelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Csaba Eszter

HATÁROZATSZÁM: 02.5/854/3/2009

OLDALAK SZÁMA: 11

MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

TÁRGY: Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszert forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság), a **Sharda Worldwide Exports Pvt.Ltd.** (Domnic Holm, 29th. Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India) ügyfélnek a **Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a **Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatalát és felhasználását az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (továbbiakban OTH) **157-343/2008.** számú és az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Főfelügyelőség (továbbiakban OKTVF) **14/3698/2/2009.** számú szakhatósági állásfoglalásai alapján hozzájárul készítmény forgalomba hozatalához és felhasználásához az alábbiak szerint engedélyezi:

1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|---|
| <i>1.1. engedélyokirat száma:</i> | 02.5/854/3/2009 MgSzH Központ |
| <i>1.2. engedélyezett név:</i> | <i>Dessicash 20 SL</i> |
| <i>1.3. engedélyokirat érvényessége</i> | 2011. 12. 31. |
| <i>1.4. engedélyokirat tulajdonosa</i> | Sharda Worldwide Exports Pvt.Ltd. (India) |
| <i>1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője</i> | - |

2. A növényvédő szer adatai

- | | |
|--|--|
| <i>2.1. növényvédő szer gyártója</i> | Zhejiang Yongnong Chem. Ind.Co.Ltd (India) |
| <i>2.1.1. hatóanyag gyártója</i> | Zhejiang Yongnong Chem. Ind.Co.Ltd (India) |
| <i>2.2. növényvédő szer rendeltetése</i> | gyomirtó szer |
| <i>2.3. növényvédő szer formuláció</i> | SL, vízzeloldható koncentrátum |
| <i>2.4. növényvédő szer összetétele:</i> | <i>Az engedélyes által 2008 08.26.-án, 02.5/2571/1/2008 MGSZHK számon benyújtott kérelem dokumentációja tartalmazza.</i> |
| <i>2.4.1. hatóanyag ISO név</i> | diquát-dibromid |
| <i>CAS szám</i> | 85-00-7 |

<i>IUPAC név</i>	1,1'-etilén-2,2'-bipiridildiilium dibromide
<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	374 g/l
<i>technikai hatóanyag specifikációja</i>	Az engedélyes által 2008 08.26.-án, 02.5/2571/1/2008 MGSZHK számon benyújtott kérelem dokumentációja tartalmazza.

3. Az előírt minőségi követelmények: (az engedélyező hatóság előírásai)

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. diquat ion 19,0 ± 1,2 %(m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok : Meg kell felelnie az SL formuláció „FAO” követelményeinek

4. A felhasználására vonatkozó előírások: (az engedélyező hatóság előírásai)

<i>kultúra</i>		<i>kezelés ek max. száma</i>	<i>két kezelés közti idő (nap)</i>	<i>szér (l/ha)</i>	<i>víz (l/ha)</i>	<i>az utolsó kezelés fenostádium</i>
<i>vetőburgonya</i>	<i>lombtalanítás</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>4-5</i>	<i>300-4 00</i>	<i>betakarítás előtt 8-10 nap</i>
		<i>2</i>	<i>3-4</i>	<i>2,5+2,5</i>		

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

(az engedélyező hatóság és a szakhatóságok (OTH, OKTVF) előírásai)

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:

előíró hatóság:



mérgező
N

OTH

OKTVF



környezeti veszély

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	500 mg/kg	OTH
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes	OKTVF
Méhekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles	OKTVF
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles	engedélyező hatóság

R-mondatok:

R22	Lenyelve ártalmas	előíró hatóság: OTH
R 23	Belélegezve mérgező	OTH
R 36/37/38	Szem és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat	OTH
R 48/22	Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészség károsodást okozhat.	OTH
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat	OKTVF

S-mondatok:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet	előíró hatóság: OTH
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó	OTH
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad	OTH
S 23	A keletkező permetet nem szabad belélegezni	OTH
S 24/25	Kerülni kell a szembejutást	OTH
S 36/37/39	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni	OTH
S 45	Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni	OTH
S 60	Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani	OKTVF
S 61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap	OKTVF

különleges S-mondatok:

SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!	előíró hatóság: OKTVF
SPo 2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni	OTH
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!	OKTVF

5.2. várakozási idők: (előíró hatóság OTH)

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

burgonya

7 nap

5.3. munkaegészségügyi óvrendszabályok: (előíró hatóság OTH)

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

- 5.3.1.1. *előkészítőknek* vegyi anyag ellen védő(4.típusú) védőruha, védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), A1P2 (SL) szűrő osztályú légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli
- 5.3.1.2. *kijuttatóknak* vegyi anyag 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.

5.3.2. *elsősegélynyújtás, terápia:* bipiridilium mérgezés

5.3.3. *ellenanyag:* Fuller-föld

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások: (OKTVF)

A nem cél növények védelme érdekében az elsodródás csökkentő szórófejek használata javasolt.

6. A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása, eltarthatósága

6.1. *a kisherelés térfogata/tömege:* 0.1- 25 literes kisherelés

6.2. *a csomagolószer anyaga:* HDPE

6.3. *eltarthatóság* 3 év eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

7. Forgalmazási kategória

I.

(szakhatóságok javaslata alapján az engedélyező hatóság döntése)

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba, a címkén nem szükséges valamennyi engedélyezett kultúrát feltüntetni.

Az engedélyező hatóság a Dessicash 20 SL gyomirtó permetezőszer **MgSzH Központ 02.5/854/3/2009.** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát a jelen határozat rendelkező részével összhangban a határozat mellékleteként adja ki.

Az engedélyezési eljárás díja **2.500.000.-** Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen, annak kézbesítésétől számított 15 napon belül a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztériumhoz címzett (1850 Budapest 55, Pf:1.), de a hatóságomhoz benyújtott fellebbezésnek van helye. A fellebbezés illetéke 5000 forint. A fellebbezés elektronikus úton történő benyújtására nincs lehetőség.

I n d o k o l á s

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2009. december 15.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Szakhatóság (OTH)
3. Szakhatóság (OKTVF)
4. Irattár

(129/2009.)



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-és Talajvédelmi Igazgatóság
☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

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:	<i>Dessicash 20 SL</i>
1.3. engedélyokirat érvényessége	2011. 12. 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa	Sharda Worldwide Exports Pvt.Ltd. (India)
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője	-

2. A növényvédő szer adatai

2.1. növényvédő szer gyártója	Zhejiang Yongnong Chem. Ind.Co.Ltd (India)
2.1.1. hatóanyag gyártója	Zhejiang Yongnong Chem. Ind.Co.Ltd (India)
2.2. növényvédő szer rendeltetése	gyomirtó szer
2.3. növényvédő szer formuláció	SL, vízzoldható koncentrátum
2.4. növényvédő szer összetétele:	<i>Az engedélyes által 2008 08.26.-án, 02.5/2571/1/2008 MGSZHK számon benyújtott kérelem dokumentációja tartalmazza.</i>
2.4.1. hatóanyag ISO név	diquát-dibromid
CAS szám	85-00-7
IUPAC név	1,1'-etilén-2,2'-bipiridildiilium dibromide
tiszta hatóanyag részaránya	374 g/l
technikai hatóanyag specifikációja	<i>Az engedélyes által 2008 08.26.-án, 02.5/2571/1/2008 MGSZHK számon benyújtott kérelem dokumentációja tartalmazza.</i>

3. Az előírt minőségi követelmények: (az engedélyező hatóság előírásai)

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. A felhasználására vonatkozó előírások: (az engedélyező hatóság előírásai)

kultúra		kezelések max. száma	két kezelés közti idő	szer (l/ha)	víz (l/ha)	az utolsó kezelés fenostádium
vetőburgonya	lombtalánítás	1	-	4-5	300-400	betakarítás előtt 8-10 nap
		2	3-4	2,5+2,5		

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

(az engedélyező hatóság és a szakhatóságok (OTH, OKTVF) előírásai)

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:

előíró hatóság:



mérgező



környezeti veszély

OTH

OKTVF

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

500 mg/kg

OTH

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

OKTVF

Méhekre való veszélyesség:

nem jelölésköteles

OKTVF

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

engedélyező hatóság

Melléklet a 02.5/854/3/2009. MgSzHK számú határozathoz.

R-mondatok:		<i>előíró hatóság:</i>
R22	Lenyelve ártalmas	<i>OTH</i>
R 23	Belélegezve mérgező	<i>OTH</i>
R 36/37/38	Szem és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat	<i>OTH</i>
R 48/22	Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészség károsodást okozhat.	<i>OTH</i>
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat	<i>OKTVF</i>

S-mondatok:		<i>előíró hatóság:</i>
S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet	<i>OTH</i>
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó	<i>OTH</i>
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad	<i>OTH</i>
S 23	A keletkező permetet nem szabad belélegezni	<i>OTH</i>
S 24/25	Kerülni kell a szembejutást	<i>OTH</i>
S 36/37/39	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni	<i>OTH</i>
S 45	Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni	<i>OTH</i>
S 60	Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani	<i>OKTVF</i>
S 61	Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap	<i>OKTVF</i>

különleges S-mondatok:		<i>előíró hatóság:</i>
SP 1	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!	<i>OKTVF</i>
SPo 2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni	<i>OTH</i>
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!	<i>OKTVF</i>

5.2. várakozási idők: (előíró hatóság *OTH*)

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

burgonya

7 nap

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok: (előíró hatóság *OTH*)

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

- 5.3.1.1. *előkészítőknak* vegyianyag ellen védő(4.típusú) védőruha, védőkalap, védőszemüveg (3-as jelű), A1P2 (SL) szűrő osztályú légzésvédő félálarc, védőkesztyű (3-as jelű), védőlábbeli
- 5.3.1.2. *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.

5.3.2. *elsősegélynyújtás, terápia:* bipiridiilium mérgezés

5.3.3. *ellenanyag:* Fuller-föld

5.4. A címkén feltüntetendő egyéb előírások: (OKTVF)

A nem cél növények védelme érdekében az elsodródás csökkentő szórófejek használata javasolt.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása, eltarthatósága

6.1. *a kiszerelés térfogata/tömege:* 0.1- 25 literes kiszerelés

6.2. *a csomagolóanyag anyaga:* HDPE

6.3. *eltarthatóság* 3 év eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban

7. Forgalmazási kategória

I.

(szakhatóságok javaslata alapján az engedélyező hatóság döntése)

Budapest, 2009. december 15.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

P.H.