



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.
Telefon: +36 (30) 216 6303
nbi@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

Ikt. sz.: 6700/0028963-2/2024

Tárgy: **Kelpak** növénykondicionáló
készítmény forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye

Ügyintéző: Pályné Deák Noémi

Oldalak száma: 6

Mellékletek: Forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyokirat

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Kelp Products International (Pty) Ltd (2 Link Road, Capricorn Business Park, Muizenberg 7945, Cape Town, Dél-Afrika)** ügyfélnek a **Kelpak** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Kelpak** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki.

1. A készítmény kereskedelmi neve: Kelpak

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: Kelp Products (Pty) Ltd

2 Link Road
Capricorn Business Park
Muizenberg, 7945
Cape Town
Dél Afrika
adószám: 4110101856

Engedélyes: Kelp Products International (Pty) Ltd

2 Link Road
Capricorn Business Park
Muizenberg, 7945
Cape Town
Dél Afrika
adószám: 4720 264 029

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: Ecklonia maxima alga vizes kivonata

Előírt minőségi feltételek

küllem: okkersárga színű, édeskés illatú, folyékony termék

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		4,41	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,01	± 0,1
szárazanyag-tartalom (m/m%)	legalább	2,0	
szervesanyag-tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	35,0	
K ₂ O tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,5	
Ca tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,01	
Mg tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,01	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra növénykondicionálására:

- szántóföldi kultúrák *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-2 alkalommal, 200-300 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva
 - tavaszi vetésű növényeknél 4-6 leveles korban, majd 14 nappal később
 - őszi káposztarepce és őszi kalászosok esetén
 - ősszel 4-6 leveles korban, a télállóság növelésére, amíg a talajhőmérséklet legalább 5 C⁰-os,
 - tavasszal repcében a vegetáció indulásakor, kalászosokban legkésőbb bokrosodáskor kijuttatva.

- kertészeti kultúrákban

- palántázott zöldségfélék *kiültetés utáni beöntözésére* (1 %-os töménységben), majd *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-3 alkalommal (4-6 leveles korban, majd 14 naponként), 200-500 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
- magról vetett zöldségfélék *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-3 alkalommal (4-6 leveles korban, majd 14 naponként), 200-500 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
- gyümölcs ültetvények *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 3 alkalommal (sziromhulláskor, majd 14 naponta), 500-800 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
- szőlő ültetvények *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 3-4 alkalommal (5-10 cm-es hajtáshosszúságnál, majd 14 naponta), 400-800 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Felhasználás előtt a készítmény felrázandó! Erős lúgokkal és oxidáló szerekkel nem keverhető! Növényvédő szerekkel és levéltrágyákkal történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőségi próbát végezni! 14 napnál gyakrabban nem alkalmazható!

A hígított Kelpak optimális pH értéke 4,6-6,5, efelett a hatékonysága csökken!

Virágzó kultúra esetén méhkímélő technológia alkalmazása szükséges:

Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram: -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően alaposan kezdet kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: települési hulladékként kezelhető.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

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!

7. Környezetvédelmi előírások:

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszakára idején nem alkalmazható!

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében a készítmény alkalmazásakor ügyelni kell az álló- és folyóvizek szennyeződésének megelőzésére. A kijuttatáskor az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendeletben és a 44/2005.(V.6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendeletben meghatározott korlátozásokat maradéktalanul be kell tartani.

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

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltőszúlyok: 1, 5, 10, 20, literes nagy sűrűségű polietilén (HDPE) flakon/kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9. és 10. pontja, valamint 4. pontjából a pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: napfénytől védett, 0-30°C közötti hőmérsékletű, száraz, hűvös, fedett, jól szellőző, fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 380893

11. Egyéb előírások:

A készítmény nem tartalmazhat csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

12. Az engedély érvényessége: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Az engedélyezési eljárás díja 100.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

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, 2024. augusztus 9.

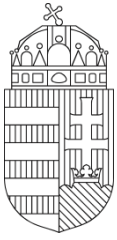
dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél meghatalmazottja-elektronikusan
2. Irattár



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

E-mail: tea@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

Engedélyokirat száma: 6700/0028963-2/2024. NÉBIH

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Kelpak*

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: **Kelp Products (Pty) Ltd**

2 Link Road
Capricorn Business Park
Muizenberg, 7945
Cape Town
Dél Afrika
adószám: 4110101856

Engedélyes: **Kelp Products International (Pty) Ltd**

2 Link Road
Capricorn Business Park
Muizenberg, 7945
Cape Town
Dél Afrika
adószám: 4720 264 029

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: Ecklonia maxima alga vizes kivonata

Előírt minőségi feltételek

küllem: okkersárga színű, édeskés illatú, folyékony termék

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		4,41	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,01	± 0,1
szárazanyag-tartalom (m/m%)	legalább	2,0	
szervesanyag-tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	35,0	
K ₂ O tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,5	
Ca tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,01	
Mg tartalom (m/m%) eredeti anyagban	legalább	0,01	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra növénykondicionálására:

- szántóföldi kultúrák *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-2 alkalommal, 200-300 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva
 - tavaszi vetésű növényeknél 4-6 leveles korban, majd 14 nappal később
 - őszi káposztarepce és őszi kalászosok esetén
 - ősszel 4-6 leveles korban, a télállóság növelésére, amíg a talajhőmérséklet legalább 5 C⁰-os,
 - tavasszal repcében a vegetáció indulásakor, kalászosokban legkésőbb bokrosodáskor kijuttatva
- kertészeti kultúrákban
 - palántázott zöldségfélék *kiültetés utáni beöntözésére* (1 %-os töménységben), majd *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-3 alkalommal (4-6 leveles korban, majd 14 naponként), 200-500 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
 - magról vetett zöldségfélék *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 1-3 alkalommal (4-6 leveles korban, majd 14 naponként), 200-500 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
 - gyümölcs ültetvények *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 3 alkalommal (sziromhulláskor, majd 14 naponta), 500-800 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva,
 - szőlő ültetvények *levélkezelésére* 3 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak alatt 3-4 alkalommal (5-10 cm-es hajtáshosszúságnál, majd 14 naponta), 400-800 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Felhasználás előtt a készítmény felrázandó! Erős lúgokkal és oxidáló szerekkel nem keverhető! Növényvédő szerekkel és levéltrágyákkal történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőségi próbát végezni! 14 napnál gyakrabban nem alkalmazható!

A hígított Kelpak optimális pH értéke 4,6-6,5, efelett a hatékonysága csökken!

Virágzó kultúra esetén méhkímélő technológia alkalmazása szükséges:

Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram: -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően alaposan kezet kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: települési hulladékként kezelhető.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

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!

7. Környezetvédelmi előírások:

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszakuk idején nem alkalmazható!

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében a készítmény alkalmazásakor ügyelni kell az álló- és folyóvizek szennyeződésének megelőzésére. A kijuttatáskor az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendeletben és a 44/2005.(V.6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendeletben meghatározott korlátozásokat maradéktalanul be kell tartani.

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

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1, 5, 10, 20, literes nagy sűrűségű polietilén (HDPE) flakon/kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9. és 10. pontja, valamint 4. pontjából a pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: napfénytől védett, 0-30°C közötti hőmérsékletű, száraz, hűvös, fedett, jól szellőző, fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 380893

11. Egyéb előírások:

A készítmény nem tartalmazhat csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

12. Az engedély érvényessége: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Budapest, 2024. augusztus 9.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.