

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Sharda Hungary Kft.** (1147 Budapest, Öv utca 182/B) ügyfélnek a **Sharpen 330 EC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Sharpen 330 EC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/1213-1/2013. NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint **módosítja**:

I. Az engedélyokirat 6.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE, HDPE/EVOH, HDPE/PA, PET

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak 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 Indoklás része nem nyilvános.”

Budapest, 2019. szeptember 3.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(331/2019)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/1213-1/2013.**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Sharpen 330 EC**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2023. május 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Sharda Hungary Kft.**
1147 Budapest, Öv utca 182/B
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Sharda Cropchem Ltd.**
Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road,
Vile Parle (West), 400 056 Mumbai
India
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele: **Sharda - Annex III dokumentáció**
- 2.4.1. Hatóanyag **ISO név** **pendimetalin**
CAS szám **40487-42-1**
IUPAC név **N-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén**
tiszta hatóanyag részaránya **330 g/l**
technikai hatóanyag specifikációja **Annex II. dokumentáció**

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. pendimetalin (GC/FID)

35,8 % ± 1,8 % (m/m)**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell feleljen az „EC” formuláció FAO követelményeinek**

Tájékoztató adatok:

megjelenés: sötétbarna színű, aromás illatú folyadék**sűrűség:** 0,92 g/ml**pH** (1%-os oldat): 4,82**lobbanáspont:** 14°C**viszkozitás** (20°C): 4,97 mm²/s(40°C): 3,05 mm²/s**felületi feszültség** (20°C): 27,7 mN/m**kiönthetőségi maradék:** 0,36-0,82%**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szermennyiség (l/ha)	víz mennyiség (l/ha)	
kalászosok (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikálé)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-6,0	200-250	Pre- vagy posztemergensen bokrosodás kezdetéig (legkésőbb BBCH 21)
rizs	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	Pre- vagy posztemergensen 1-2 leveles állapotnál (BBCH 11-12)
kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	Pre- vagy posztemergensen 4 leveles állapotig (legkésőbb BBCH 14)
napraforgó	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	vetést követően, kelés előtt
zöldborsó, száraz borsó, lóbab, szója	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	vetést követően, kelés előtt
dohány	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	palántázás előtt
dohány	kacsgátlás	1,5 %	400-500	tetejezést követően, 1-3 cm-es kacsoknál
lucerna (egy évesnél idősebb)	aranka	8,0-10,0	500-600	nyugalmi állapot, tavasszal

vöröshagyma (kivéve zöld-hagyma), fokhagyma, póréhagyma	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	3,0-4,0	200-250	vetést, ültetést követően, kelés előtt
zeller	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	palántázás előtt 8-10 nappal
paradicsom, paprika	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	palántázás előtt 8-10 nappal
káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, karfiol, karalábé	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	palántázás előtt 8-10 nappal
burgonya	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	200-250	végleges bakháakra, legkésőbb a hajtásképződés kezdetén (BBCH 07)
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), csonthéjasok (kajszi, őszibarack, cseresznye, meggy, szilva, ringlő)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	300-400	a gyomnövények kelése előtt
bogyógyümölcsűek (ribizke, köszméte, josta, málna, áfonya, szeder, szamóca)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	300-400	a gyomnövények kelése előtt
szőlő (bor és csemege)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	300-400	a gyomnövények kelése előtt
fűszer- és gyógynövények (kömény, édeskömény, kapor, ánizs, angelika, lestyán, koriander, ligetszépe, sáfrányos szeklice)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	250-300	vetést követően, kelés előtt
dísznövények (tulipán, nárcisz)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	250-300	a hagymák nyugalmi időszakában, talajfelszínre
erdészet (faiskola, kosárfűz, fagyalfélék, díszcserjék, fenyőfélék, Juniperus)	magról kelő egyszikű és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény	4,0-5,0	250-300	a gyomnövények kelése előtt

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Kalászosokban (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikálé) vetés után, kelés előtt preemergensen, vagy a kultúrnövény kelése után a bokrosodás kezdetéig poszt-emergensen kell a készítményt kijuttatni.

Rizsben a kultúrnövény kelése után annak 1-2 leveles állapotában, vagy preemergensen a vetést követő 3 napon belül kell kijuttatni. A preemergens alkalmazás esetén fontos, hogy a rizs vetése egyenletesen 2-3 cm mélységre történjen. A kezelést vízmentes területen kell elvégezni, a táblán pangó vízfoltok sem lehetnek, mert a levegő hiánya és a herbicid együttesen a rizs csírázását gátolhatják.

Kukoricában (takarmány, vetőmag, csemege) a kultúrnövény vetése után, kelése előtt preemergensen, vagy korai posztemergensen lehet a készítményt felhasználni. Preemergens kijuttatás esetén a kukorica legalább 3-4 cm mélyre történő vetése után, 4,0-5,0 l/ha dózisban kell alkalmazni. A kukorica kelése után annak szögcsíra- 4 leveles fejlettségéig, a magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények szikleveles állapotában önmagában 4,0 l/ha dózisban kell alkalmazni.

A készítmény csemegekukoricában, vetőmag előállításban történő alkalmazása a fajtatulajdonos előzetes hozzájárulásával történhet.

Napraforgóban preemergensen a vetést követő 3 napon belül, vagy 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva kell alkalmazni a készítményt.

Zöldborsóban, száraz borsóban, lóbabban preemergensen, a vetést követő 4-5 napon belül kell a kezelést elvégezni.

Szójában preemergensen, a vetést követő 2-3 napon belül, vagy a vetés előtt sekélyen, 1-2 cm mélyen a talajba dolgozva kell alkalmazni a készítményt.

Dohányban palántázás előtt (pre-planting) a talajra permetezve, vagy 2-4 cm mélyen a talajba dolgozva. Kacsátlásra a kezelést a tengelyvirág megjelenésekor, legkésőbb a virágzás kezdetén, tetejezést követően, a kacsok 1-3 cm-es fejlettsége mellett kell elvégezni. Dohánytövenként 10-20 ml 1,5 %-os permetlé koncentrációjú szermennyiség szükséges. Fontos a dohány szár egyenletes, permetlével való fedése, a tövétől a tetejéig.

Lucernában arankairtásra egy évesnél idősebb állományban kora tavasszal, a lucerna nyugalmi állapotában kell kijuttatni a készítményt.

Vöröshagyma, fokhagyma, póréhagyma kultúrákban preemergensen, a dug- és magtermő anyahagyma kiültetése után azonnal, magvetés esetén a vetést követő 3 napon belül kell a készítményt kipermetezni. Fontos az egyenletes, 3 cm mély vetésmélység. ***Étkezésre termesztett zöldhagyma gyomirtására nem használható.***

Zeller esetében a palántázás előtt 8-10 nappal kell kipermetezni a készítményt.

Paradicsom, paprika (pre-planting) palánták kiültetése előtt 8-10 nappal kell kijuttatni a készítményt.

Káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, karfiol, karalábé (pre-planting) kultúrnövények palántáinak kiültetése előtt 8-10 nappal kell kipermetezni a készítményt. *A palántázás során ügyelni kell arra, hogy a Sharpennal kezelt legfelső talajréteget ne sodorjuk a palánta gyökeréhez. Száraz időjárás esetén a sekély, 1-2 cm mély talajba dolgozás a hatékonyságot növeli.*

Burgonyában preemergensen, a végleges bakhátak kialakítása után kell a készítményt kipermetezni, amíg a burgonya csírái 3-4 cm-rel a talajfelszín alatt vannak.

Almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), csonthéjasok (kajszi, őszibarack, cseresznye, meggy, szilva, ringló) esetében kora tavasszal, jól elmunkált, gyommentes, apró-morzsás talajfelszínre kell kipermetezni a készítményt, száraz időjárás esetén a sekély, 1-2 cm-es bedolgozás a hatékonyságot növeli.

Bogyógyümölcsűek (ribiszke, köszméte, josta, málna, áfonya, szeder, szamóca) kultúrákban kora tavasszal, gyom- és növényi maradványoktól mentes, jól elmunkált talajfelszínre kell kijuttatni a készítményt. Szamócában a kezelést kora tavasszal, a kultúrnövény nyugalmi állapotában kell elvégezni.

Szőlőben (bor és csemege) a készítményt kora tavasszal, a szőlő fakadása előtt, jól elmunkált, apró-morzsás talajfelszínre kell kijuttatni.

Fűszer- és gyógynövények (kömény, édeskömény, kapor, ánizs, angelika, lestyán, koriander, ligetszépe, sáfrányos szeklice) kultúrákban preemergensen vetés után, kelés előtt kell kipermetezni a készítményt.

Dísznövények (tulipán, nárcisz) esetében a kezeléseket a hagymák nyugalmi időszakában kell elvégezni, fontos, hogy a hagymákat 3-4 cm aprómorzsás földréteg takarja.

Erdészet (faiskola, kosárfűz, fagyalfélék, díszcserjék, fenyőfélék, Juniperus) kultúrákban a kezelést fakadás előtt, nyugalmi állapotban, a gyomnövények megjelenése előtt kell elvégezni.

A készítmény elsősorban a magról kelő egyszikűek és néhány magról kelő kétszikű gyomnövény ellen hatékony. Az évelőket, valamint a fészkesvirágzatúak, keresztesek, burgonyafélék, mályvafélék családjába tartozó gyomnövényeket nem irtja.

A szer üvegházban, valamint fólia alatti területeken nem alkalmazható!

Laza talajokon az alacsonyabb, szerves anyagban gazdagabb, kötöttebb talajokon a magasabb dózisok alkalmazása javasolt.

Házikerti felhasználás esetén az egy hektárra jutó dózis átszámítása 10 liter permetléhez:

Permetlé mennyiség 300 l/ha = 3 l/100 m²

Dózis	Koncentráció
3,0 l/ha = 30 ml/100 m ²	100 ml / 10 l permetlé (1,0%)
4,0 l/ha = 40 ml/100 m ²	133 ml / 10 l permetlé (1,33%)
5,0 l/ha = 50 ml/100 m ²	166 ml / 10 l permetlé (1,66%)

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. LD ₅₀ értéke (patkányon):	>2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű és szemvédő használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P305+ P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P331	TILOS hánytatni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba

* Címkén nem feltüntetendő adat

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 **30 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!
A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

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

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő	
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges	
csonthéjasok (kajszi, őszibarack, cseresznye, meggy, szilva, ringló)		
bogyós gyümölcsűek (ribiszke, köszméte, josta, málna, áfonya, szeder, szamóca)		
szőlő (bor és csemege)		
burgonya		
paprika, paradicsom		
káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, karfiol, karalábé		
fűszer- és gyógynövények (kömény, kapor, ánizs, angelika, lestyán, koriander, ligetszépe, sáfrányos szeklice)		
napraforgó		
kalászosok (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikálé)		
dohány		
rizs		
zöldborsó, száraz borsó, lóbab, szója		
lucerna		
vöröshagyma, fokhagyma, póréhagyma		56 nap
szárzeller, édeskömény		60 nap
kukorica (takarmány, csemege, vetőmag)	90 nap	

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.3.1.1. előkészítőknak: védőkesztyű

5.3.1.2. kijuttatóknak: védőkesztyű

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:* Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

75 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 50 ml; 250 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l; 20 l; 200 l

6.2. *Csomagolószér anyaga:* HDPE, HDPE/EVOH, HDPE/PA, PET

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória: III.

Budapest, 2019. szeptember 3.

Jordán László
igazgató

P.H.