

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Sharda Hungary Kft.** (1147 Budapest, Öv utca 182/B) a **Klop 30 SL gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a Cseh köztársaság által kiadott engedély kölcsönös elismerésén alapuló módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a 04.2/2737-2/2016. NÉBIH számú **Klop 30 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. Felhasználásra vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>Dózis (l/ha)</i>	<i>Permetlé (l/ha)</i>	<i>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</i>
őszi káposztarepce	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat, napraforgó árvakelés	0,25-0,4	200-300	8 leveles állapotól a virágbimbók megjelenéséig (BBCH 18-51)
őszi búza, őszi árpa, rozs, zab, tritikále		0,25-0,4		bokrosodás kezdetétől a szárba indulás kezdetéig (BBCH 21-30)
tavaszi árpa		0,25-0,4		3 leveles állapotól a szárba indulás kezdetéig (BBCH 13-30)
kukorica (szemes)		0,25-0,4		3 leveles állapotól 6 leveles fejlettségig (BBCH 13-16)
cukorrépa		0,4		2 leveles állapotól 8 leveles fejlettségig (BBCH 12-18)
takarmányrépa		0,4		2 leveles állapotól 4 leveles fejlettségig (BBCH 12-14)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi káposztarepcében a kultúrnövény 8 leveles állapotától a virágbimbók megjelenéséig juttatható ki a készítmény 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Őszi búza, őszi árpa, rozs, zab és tritikále kultúrákban a készítmény a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a szárba indulásának kezdetéig juttatható ki 0,25-0,4 l/ha dózisban. Kalászosokban elsősorban 2,4-D, MCPA, fluroxipir hatóanyagú készítményekkel kombinációban javasolt felhasználni, ez esetben mindig figyelembe kell venni a kombinációs partner engedélyokirat szerinti kijuttatási paramétereit. Más engedélyezett készítménnyel kombinációban alkalmazva a szer mennyiségét 0,25-0,3 l/ha mennyiségig lehet csökkenteni.

Tavaszi árpában a készítmény a kultúrnövény 3 leveles állapotától a szárba indulásának kezdetéig juttatható ki 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Kukorica (szemes) kultúrában a készítmény kijuttatható a kultúrnövény 3 leveles állapotától a 6 leveles fejlettségéig 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Cukorrépában a készítmény a kultúrnövény 2 leveles állapotától 8 leveles fejlettségéig juttatható ki 0,4 l/ha dózisban. 25 °C felett a fokozott fitotoxicitási veszély miatt a szer nem használható.

Takarmányrépa kultúrában a készítmény kijuttatható a kultúrnövény 2 leveles állapotától 4 leveles fejlettségéig 0,4 l/ha dózisban. 25 °C felett a fokozott fitotoxicitási veszély miatt a szer nem használható.

A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles, a mezei acat tölevélrózsás állapotában a legérzékenyebb a készítményre.

A készítmény a következő gyomnövények ellen jó hatékonyságú: *Ambrosia artemisiifolia*, *Anthemis arvensis*, *Centaurea cyanus*, *Cirsium arvense*, *Tripleurospermum perforatum*, *Helianthus annuus*.

Mérsékeltén érzékeny gyomfajok: *Persicaria lapathifolia*.

Ellenállóak a *Capsella bursa-pastoris*, *Chenopodium album*, *Galium aparine*, *Sinapis arvensis*, *Stellaria media*, *Veronica hederifolia* gyomnövények.

A készítménnyel kezelt kultúrnövény növényi maradványai károsíthatják az alábbi klopíralid hatóanyagra érzékeny kultúrákat: borsó, bab, csillagfürt és más hüvelyesek, sárgarépa, petrezselyem, pasztinák és más ernyős virágzatú kultúrák, burgonya, saláta és egyéb fészkes virágzatú kultúrnövények.

Nem vethetők a fentebb felsorolt érzékeny kultúrák a készítmény kijuttatásával azonos évben, továbbá a kezelést követő tavasszal, amennyiben az előző évben júliusnál később került alkalmazásra a készítmény.

A betakarítás után a lehető leghamarabb fel kell aprítani és be kell dolgozni a talajba a növényi maradványokat, hogy azok hamarabb lebomljanak. Érzékeny növények vetése előtt meg kell győződni arról, hogy a kezelt kultúrnövény maradványai teljesen lebomlottak.

A készítménnyel kezelt kalászos kultúra növényi maradványainak bedolgozása után ugyanabban az évben csak ellenálló kultúrák (pl. kalászos) vethetők.

A klopiralid hatóanyag a HRAC „O” (HRAC 4) hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül a piridiloxil-alkán-karbonsavak hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

II. 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. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
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: -

Figyelmeztető mondatok (H-mondat): *nem jelölésköteles**

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P280	Védőkesztyű használata kötelező!
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:

* Címkén nem feltüntetendő adat

- 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!
- SPe 1** A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy klopíralidot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen nagyobb mennyiségben, mint 120 g hatóanyag/ha/2 év!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 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! 75 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén a biztonsági övezet megtartása nem szükséges.

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
őszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
őszi búza, őszi árpa, rozs, zab, tritikále, tavaszi árpa, kukorica (szemes), cukorrépa, takarmányrépa	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknek: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

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

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

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!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

Az engedély módosítási eljárás díja 650.000 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.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termék címkét 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 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://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, 2022.10.11.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

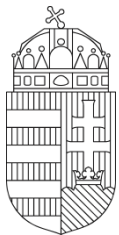
Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(490/2022.)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (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:	04.2/2737-2/2016. NÉBIH
1.2. Növényvédő szer neve:	Klop 30 SL
1.3. Engedélyokirat érvényessége:	2026. december 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. Domnic Holm 29 th Road, Bandra (West) Mumbai - 400050 India
2.2. Növényvédő szer rendeltetése:	gyomirtószer
2.3. Növényvédő szer formulációja:	folyékony vízoldható koncentrátum (SL)
2.4. Növényvédő szer összetétele:	

2.4.1. hatóanyag	ISO név klopivalid
	CAS szám 1702-17-6
	IUPAC név 3,6-diklór-piridin-2-karbonsav
tiszta hatóanyag részaránya	300 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom	
3.1.1. klopivalid (HPLC-UV)	26,27 ± 1,32 % (m/m)
3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:	Meg kell felelnie az SL formuláció FAO követelményeinek.
Tájékoztató jellegű adatok:	Megjelenés: halványsárga színű, jellegzetes szagú folyadék pH (1%-os oldat): 7,1 Dinamikai viszkozitás (40°C): 2,39 mPa.s Felületi feszültség (20°C, hígítatlan készítmény): 30,8 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 1,142

Tartós habképződés (0,825 v/v %-os oldat, 1 perc): 47 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>Dózis (l/ha)</i>	<i>Permetlé (l/ha)</i>	<i>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</i>
őszi káposztarepce	magról kelő kétszikű gyomnövények, mezei acat, napraforgó árvakelés	0,25-0,4	200-300	8 leveles állapotól a virágbimbók megjelenéséig (BBCH 18-51)
őszi búza, őszi árpa, rozs, zab, tritikále		0,25-0,4		bokrosodás kezdetétől a szárba indulás kezdetéig (BBCH 21-30)
tavaszi árpa		0,25-0,4		3 leveles állapotól a szárba indulás kezdetéig (BBCH 13-30)
kukorica (szemes)		0,25-0,4		3 leveles állapotól 6 leveles fejlettségig (BBCH 13-16)
cukorrépa		0,4		2 leveles állapotól 8 leveles fejlettségig (BBCH 12-18)
takarmányrépa		0,4		2 leveles állapotól 4 leveles fejlettségig (BBCH 12-14)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Őszi káposztarepceben a kultúrnövény 8 leveles állapotától a virágbimbók megjelenéséig juttatható ki a készítmény 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Őszi búza, őszi árpa, rozs, zab és **tritikále** kultúrákban a készítmény a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a szárba indulásának kezdetéig juttatható ki 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Kalászosokban elsősorban 2,4-D, MCPA, fluroxipir hatóanyagú készítményekkel kombinációban javasolt felhasználni, ez esetben mindig figyelembe kell venni a kombinációs partner engedélyokirat szerinti kijuttatási paramétereit. Más engedélyezett készítménnyel kombinációban alkalmazva a szer mennyiségét 0,25-0,3 l/ha mennyiségig lehet csökkenteni.

Tavaszi árpában a készítmény a kultúrnövény 3 leveles állapotától a szárba indulásának kezdetéig juttatható ki 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Kukorica (szemes) kultúrában a készítmény kijuttatható a kultúrnövény 3 leveles állapotától a 6 leveles fejlettségéig 0,25-0,4 l/ha dózisban.

Cukorrépaban a készítmény a kultúrnövény 2 leveles állapotától 8 leveles fejlettségéig juttatható ki 0,4 l/ha dózisban. 25 °C felett a fokozott fitotoxicitási veszély miatt a szer nem használható.

Takarmányrépa kultúrában a készítmény kijuttatható a kultúrnövény 2 leveles állapotától 4 leveles fejlettségéig 0,4 l/ha dózisban. 25 °C felett a fokozott fitotoxicitási veszély miatt a szer nem használható.

A magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles, a mezei acat tölevélrózsás állapotában a legérzékenyebb a készítményre.

A készítmény a következő gyomnövények ellen jó hatékonyságú: *Ambrosia artemisiifolia*, *Anthemis arvensis*, *Centaurea cyanus*, *Cirsium arvense*, *Tripleurospermum perforatum*, *Helianthus annuus*.

Mérsékeltén érzékeny gyomfajok: *Persicaria lapathifolia*.

Ellenállóak a *Capsella bursa-pastoris*, *Chenopodium album*, *Galium aparine*, *Sinapis arvensis*, *Stellaria media*, *Veronica hederifolia* gyomnövények.

A készítménnyel kezelt kultúrnövény növényi maradványai károsíthatják az alábbi klopíralid hatóanyagra érzékeny kultúrákat: borsó, bab, csillagfürt és más hüvelyesek, sárgarépa, petrezselyem, pasztinák és más ernyős virágzatú kultúrák, burgonya, saláta és egyéb fészkes virágzatú kultúrnövények.

Nem vethetők a fentebb felsorolt érzékeny kultúrák a készítmény kijuttatásával azonos évben, továbbá a kezelést követő tavasszal, amennyiben az előző évben júliusnál később került alkalmazásra a készítmény.

A betakarítás után a lehető leghamarabb fel kell aprítani és be kell dolgozni a talajba a növényi maradványokat, hogy azok hamarabb lebomoljanak. Érzékeny növények vetése előtt meg kell győződni arról, hogy a kezelt kultúrnövény maradványai teljesen lebomlottak.

A készítménnyel kezelt kalászos kultúra növényi maradványainak bedolgozása után ugyanabban az évben csak ellenálló kultúrák (pl. kalászos) vethetők.

A klopíralid hatóanyag a HRAC „O” (HRAC 4) hormonhatású herbicidek herbicidcsoporton belül a piridiloxil-alkán-karbonsavak 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): > 2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség: nem jelölésköteles

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: -

Figyelmeztető mondatok (H-mondat): nem jelölésköteles*

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P280 Védőkesztyű használata kötelező!

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!

SPe 1 A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy klopíralidot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen nagyobb mennyiségben, mint 120 g hatóanyag/ha/2 év!

SPe 2 A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 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! 75 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén a biztonsági övezet megtartása nem szükséges.

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.4. Várakozási idők5.4.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap (száradásig)5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő
őszi káposztarepce	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
őszi búza, őszi árpa, rozs, zab, tritikále, tavaszi árpa, kukorica (szemes), cukorrépa, takarmányrépa	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:5.5.1. *Egyéni védőfelszerelés*5.5.1.1. *Előkészítőknek:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)5.5.2. *Elsősegélynyújtás:*

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!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 1 liter, 5 liter, 20 liter6.2. *Csomagolószер anyaga:* HDPE

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória: I.

Budapest, 2022.10.11.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.