

RUNWAY

AZONOSÍTÁSI ADATOK	
Növényvédő szer neve	Runway
Szerforma (formuláció)	szuszpenzió koncentrátum (SC)
Hatóanyag megnevezése, koncentrációja (g/l, vagy g/kg és ez tömegszázalékban is kifejezve)	aminopirálid 5.3 g/l (0,46 % m/m) pikloram 13.3 g/l (1,15 % m/m) metazaklór 500 g/l (43,5 % m/m)
Rendeltetése a felhasználás célja szerint (mondat)	folyékony gyomirtó permetezőszer ŐSZ KÁPOSZTAREPCÉBEN MAGRÓL KELŐ KÉTSZIKŰ GYOMNÖVÉNYEK ELLEN, NAGY SZÉLTIPPAN
Forgalomba hozatali engedély száma	04.2/4662-1/2014. NÉBIH
Forgalmazási kategória	I.
<i>Az engedélyokirat tulajdonosa</i>	Az engedélyokirat tulajdonosa Corteva Agriscience Hungary Zrt. 1112 Budapest, Boldizsár utca 4. Tel: +36 1 2727 888
<i>A növényvédő szer gyártója</i>	A növényvédő szer gyártója Corteva Agriscience International Sàrl Route de Suisse 160, 1290 Versoix, Svájc
<i>A növényvédő szer forgalmazója</i>	A növényvédő szer forgalmazója Corteva Crop Solutions HUN Kft 1112 Budapest, Boldizsár utca 4.
Gyártási idő (nap, hó, év) Gyártási szám	A csomagolóburkolaton található.
Eltarthatóság	Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.
Nettó tartalom	5 liter

KÖTELEZŐ MONDATOK
Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. Felhasználás előtt olvassa el a használati utasítást és győződjön meg arról, hogy megértette! Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen, 24 órán keresztül hívható zöld száma: 06 80 201 199, CSEBER Non-profit Közhasznú Kft. növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyag gyűjtőhelyeinek listája megtalálható a www.cseber.hu címen. A kiürült és tisztított csomagolóeszközök újra felhasználása tilos!

EMBERRE, ÁLLATRA, KÖRNYEZETRE VALÓ VESZÉLYESSÉG, A BIZTONSÁGOS FELHASZNÁLÁS FELTÉTELEI:

Veszélyt jelző piktogrammok, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Piktogram:



Figyelem

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon): > 2000 mg/ttkg

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölésköteles

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

H351 Feltehetően rákot okoz.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő és arcvédő használata kötelező

P308+P311+P331 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. TILOS hánytatni.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

EUH208 Metazaklórt, pikloram-triizopropanolammoniumot, 1,2 benzizotiazolin-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SPe 1 A talajvíz védelme érdekében ezt vagy más metazaklór hatóanyagot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen háromévente egyszeri alkalmazásnál többször!

A talajvíz védelme érdekében ezt vagy más aminopiramid hatóanyagot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen háromévente egyszeri alkalmazásnál többször!

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől

	20 m távolságban tartson meg egy nem permetezett, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági sávot! A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! SPo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni! Egyéb környezetvédelmi előírások: Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.				
Munkaegészségügyi óvórendszabályok:	- Egyéni védőfelszerelés Az alkalmazás során előírt egyéni védőeszközök <i>előkészítőknak</i>: védőkesztyű <i>kijuttatóknak</i>: védőkesztyű, védőruha, szemvédő és arcvédő. (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges) - Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. - Elsősegélynyújtás: <i>Bőrrel</i> való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. <i>Szembe</i> jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. <i>Lenyelés</i> esetén, orvosi ellátást kell biztosítani. Hánytatni tilos! - Terápia: tüneti megfigyelő kezelés - Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs				
Várakozási idők:	- Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap. - Élelmezés-egészségügyi várakozási idő <table border="1"> <thead> <tr> <th>kultúra</th><th>élelmezés-egészségügyi várakozási idő (nap)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>őszii káposztarepce</td><td>az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén nem szükséges</td></tr> </tbody> </table>	kultúra	élelmezés-egészségügyi várakozási idő (nap)	őszii káposztarepce	az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén nem szükséges
kultúra	élelmezés-egészségügyi várakozási idő (nap)				
őszii káposztarepce	az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén nem szükséges				

A NÖVÉNYVÉDŐ SZER FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:				
Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer mennyiség l/ha	víz mennyiség l/ha	
Őszii káposztarepce	magról kelő kétszikű gyomnövények, nagy	1,2	200-400	vetés után, kelés előtt

	széltíppan	1,5	200-400	sziklevelestől 5 leveles állapotig
--	------------	-----	---------	--

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható! Valamint ugyanazon a területen csak háromévenként használható!

Őszi káposztarepce kultúrában a készítményt preemergens kijuttatás esetén a kultúrnövény vetése után 3 napon belül kell kijuttatni 1,2 l/ha dózisban, jól elmunkált aprómorzsás talajfelszínre. A jó hatékonysághoz a kezelést követő 2 héten belül 10-20 mm csapadék szükséges. Fontos, hogy a kultúrnövény magját legalább 1,5 cm vastag földréteg takarja. Az alacsony humusztartalmú, laza homoktalajokon posztemergens kezelés elvégzése javasolt.

Állománykezelés esetén ősszel 1,5 l/ha dózisban, korai posztemergensen a kultúrnövény szikleveles korától 5 leveles fejlettségéig kell a készítményt kijuttatni. A magról kelő kétszikű gyomnövények szikleveles-2 leveles korban a legérzékenyebbek.

A kezelést 10-25°C közötti hőmérsékleten kell elvégezni.

A kezelést követően átmeneti levéltorzulásos tünetek jelentkezhetnek (elsősorban heves esőzések után), amit a repce maradandó károsodás és termés kiesés nélkül kinő.

A növényi maradványoknak a kezelt táblán kell maradniuk. A kezelt repce maradványait a lehető leggyorsabban a talajba kell dolgozni.

Őszi kijuttatás és normál vetésváltás esetén a betakarítást követő ősszel kalászos gabona (15 cm mély talajművelés után) vagy a következő év tavaszán bármi vethető.

Őszi kijuttatás és a repce téli kipusztulása esetén a következő év tavaszán tavaszi gabona, kukorica, olajretek, mustár, tavaszi repce, cirok, köles, fénymag, hagymaféle, kender vethető.

Extrém száraz időjárási viszonyok fokozzák az utóhatás kockázatát.

A metazaklór hatóanyag a HRAC „K” herbicidcsoporton belül a klóracetamid hatóanyagcsoportba, a pikloram és az aminopirialid hatóanyag a HRAC „O” herbicidcsoporton belül a piridiloxil-alkán-karbonsavak hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

GYÁRTÓI AJÁNLÁS

-