

Python 280 SC

AZONOSÍTÁSI ADATOK	
Növényvédő szer neve	Python 280 SC
Szerforma (formuláció)	Szuszpenzió koncentrátum (SC)
Hatóanyag megnevezése, koncentrációja (g/l, vagy g/kg és ez tömegszázalékban is kifejezve)	floraszulam 16,7 g/l (1,55 % m/m) mezotrion 267 g/l (24,7 % m/m)
Rendeltetése a felhasználás célja szerint (mondat)	gyomirtószer KUKORICÁBAN (TAKARMÁNY) MAGRÓL KELŐ KÉTSZÍKŰ GYOMNÖVÉNYEK ELLEN.
Forgalomba hozatali engedély száma	6300/131-1/2022 NÉBIH
Forgalmazási kategória	I.
Az engedélyokirat tulajdonosa	Az engedélyokirat tulajdonosa Corteva Agriscience Hungary Zrt. 1112 Budapest, Boldizsár utca 4. Tel: +36 1 2727 888
A növényvédő szer gyártója	A növényvédő szer gyártója Corteva Agriscience International Sàrl Route de Suisse 160, 1290 Versoix, Svájc
A növényvédő szer forgalmazója	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	0,25 liter, 0,5 liter, 1 liter, 1,8 liter, 2 liter, 3 liter, 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 Nonprofit Kft. növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyag gyűjtőhelyeinek listája megtalálható a www.cseber.hu címen.

A kiürült és tisztított csomagolóeszközök újra felhasználása tilos! (Cseber logo)

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



Figyelem

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

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölésköteles

Veszélyt jelző piktogrammok, osztályozás, H-, P-, és különleges S-mondatok

- H361d** Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (szemek, idegrendszer).
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- P260** A gőzök/permet belélegzése tilos.
P280 Védőkesztyű, védőruha használata kötelező.
P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P405 Elzárva tárolandó.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.
EUH208 Benzizotiazolinont (CAS szám: 2634-33-5) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 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 **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!

A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen

	<p>biztonsági övezetet! 75%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 5 m biztonsági övezet megtartása szükséges.</p> <p>Egyéb környezetvédelmi előírások: A vízi szervezetek védelme érdekében nem használható 2%-nál nagyobb lejtésű területeken!</p>
Munkaegészségügyi óvórendszabályok:	<ul style="list-style-type: none"> Egyéni védőfelszerelés: <i>előkészítőknél:</i> védőkesztyű, védőruha <i>kijuttatónak:</i> védőkesztyű, védőruha (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges) <p>Elsősegélynyújtás:</p> <p><i>Mérgezéskor</i> allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.</p> <p><i>Bőrrel való érintkezés</i> esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. <i>Szembe jutás</i> esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.</p> <p><i>Lenyelés</i> esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!</p> <ul style="list-style-type: none"> Terápia: tüneti megfigyelő kezelés Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs
Várakozási idők:	<ul style="list-style-type: none"> Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: Kukorica (takarmány): előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

A NÖVÉNYVÉDŐ SZER FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
			szer mennyiség l/ha	víz mennyiség l/ha	
Kukorica (takarmány, siló)	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	0,45	200-250	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
			0,3		2 leveles állapottól 6 leveles fejlettségig (BBCH 12-16)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

A készítmény felhasználható preemergens és posztemergens kijuttatásban magról kelő kétszikű gyomok ellen.

A készítményt a kukorica vetése után, kelése előtt 0,45 l/ha dózisban kell kijuttatni. *A hatáskifejtéshez bemosó csapadékra van szükség.*

Kelés után, korai és valódi posztemergens kezeléskor, a kukorica 2 leveles állapotától 6 leveles fejlettségéig 0,3 l/ha dózisban kell alkalmazni.

A magról kelő kétszikű gyomnövények (pl. selyemmályva (*Abutilon theophrasti*), árvakelésű napraforgó (beleértve az IMI [imidazolinon]- és Express [tribenuron-metil]-toleráns hibrideket is), disznóparéj fajok (*Amaranthus* spp.), csattanó maszlag (*Datura stramonium*), szerbtövis fajok (*Xanthium* spp.)) 2-4 leveles fejlettségükönél legérzékenyebbek a kezelésre.

Korai és valódi posztemergens felhasználás esetén tapadásfokozó anyag hozzáadása szükséges.

A készítmény kijuttatására használt berendezést a permetezést követően azonnal ki kell üríteni és a tartályt, a szórókeretet, valamint a vezetékeket legalább háromszor át kell öblíteni tiszta vízzel!

A készítmény kijuttatásával azonos évben vethető őszi kalászos, őszi káposztarepce, az utóbbi vetése előtt mélyszántást kell végezni.

A készítmény kijuttatását követő év tavaszán, amennyiben a talaj pH értéke 6-nál alacsonyabb, nem vethető cukorrépa, pillangós növények, burgonya, valamint levélzölkségek.

Extrém száraz időjárási viszonyok fokozzák az utóhatás kockázatát.

Hatásmechanizmus:

A mezotrion hatóanyag a HRAC „F”, pigment bioszintézist gátló herbicidcsoporton belül az „F2” (HRAC 27) plaztokinon bioszintézist gátló (4-HPPD gátló) hatású triketonok hatóanyagcsoportba tartozik, a floraszulam hatóanyag pedig a HRAC „B” (HRAC 2), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a triazol-pirimidin-szulfonanilid hatóanyagcsoportba tartozik.


Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

GYÁRTÓI AJÁNLÁS

Korai és valódi posztemergens felhasználás esetén tapadásfokozó anyagként a Polyglycol 26-2N hozzáadása javasolt.

A készítmény továbbá keverhető N és Zn hatóanyag-tartalmú levéltrágyákkal, illetve rovarölő szerekkel (keverési próba elvégzése ajánlott).

400 ML/G ALATTI KISZERELÉSEK ADATKÖVETELMÉNYE

Azonosítási adatok	Címkén feltüntetendő kifejezések és információk tartalmi, ill. formai követelményei
Növényvédő szer neve és szerforma	Python 280 SC Szuszpenzió koncentrátum (SC)
Hatóanyag megnevezése, koncentrációja (g/l, vagy g/kg és ez tömegszázalékban is kifejezve; m/m%)	floraszulam 16,7 g/l (1,55 % m/m) mezotrion 267 g/l (24,7 % m/m)
Rendeltetése	gyomirtószer
Engedély száma:	6300/131-1/2022 NÉBIH
Engedély tulajdonosa Forgalmazó Kiszerező	Engedélytulajdonos: Forgalmazó: Kiszerező:
Gyártási idő (nap, hó, év) Kiszerezési idő (nap, hó, év)	Gyártási idő: csomagolóburkolaton található Kiszerezési idő: csomagolóburkolaton található
Gyártási szám	Gyártási szám: csomagolóburkolaton található
Veszélyt jelző piktogramok és Figyelem/Veszély	<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">Figyelem</p>
Eltarthatóság (eltér az engedélyokiratban szereplő szövegtől, ezt kérjük használni)	Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.
Kiszerezési egység	0,25 liter
Forgalmi kategória	I.
<i>Használat előtt olvassa el a mellékelt tájékoztatót!</i>	

