

TALTOS N 450 WG

AZONOSÍTÁSI ADATOK	
Növényvédő szer neve	Taltos N 450 WG
Szerforma (formuláció)	Vízben diszpergálható granulátum (WG)
Hatóanyag megnevezése, koncentrációja (g/l, vagy g/kg és ez tömegszázalékban is kifejezve)	aminopirialid 300 g/kg (30,0 % m/m) floraszulam 150 g/kg (15,0 % m/m)
Rendeltetése a felhasználás célja szerint (mondat)	gyomirtó permetezőszer ŐSZI ÉS TAVASZI KALÁSZOSOK: ŐSZI BÚZA, ŐSZI ÁRPA, ROZS, TRITIKALE, TAVASZI ÁRPA, ZAB KULTÚRÁKBAN MAGRÓL KELŐ KÉTSZÍKÚ GYOMFAJOK, ÁRVAKELESŰ NAPRAFORGÓ ILLETVE MEZEI ACAT ELLEN.
Forgalomba hozatali engedély száma	04.2/3733-1/2018. NÉBIH
Forgalmazási kategória	II.
Az engedélyokirat tulajdonosa és forgalmazója	Dow AgroSciences Hungary Kft., 2040 Budaörs, Neumann János u. 1. 06 23 447-400
A növényvédő szer gyártója	Dow AgroSciences 3 Milton Park, Abingdon, Oxon, OX14-4RN, UK
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	0,033 kg, 0,5 kg

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. Tel.: +36 1 340 4888 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): > 5000 mg/ttkg.

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölésköteles

Veszélyt jelző piktogrammok,
osztályozás, H, P és
kockázatcsökkentő mondatok

- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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!

Spo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

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 (lehetőleg zárt gye) biztonsági övezetet! A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

Munkaegészségügyi
óvórendszabályok:

- Egyéni védőfelszerelés

	<i>előkészítőknél: védőkesztyű, szemvédő/arcvédő kijuttatóknál: védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)</i> Mérgezéskor allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Elsősegélynyújtás: <i>Bőrrel való érintkezés esetén</i> a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. <i>Szembe jutás esetén</i> a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. <i>Lenyelés esetén</i>, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. • <i>Terápia:</i> tüneti megfigyelő kezelés. • <i>Ellenanyag:</i> specifikus antidótuma nincs
Várakozási idők:	• Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap. • Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: Őszi és tavaszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa, zab, rozs, tritikále) Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

A NÖVÉNYVÉDŐ SZER FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
			szer mennyiség g/ha	víz mennyiség l/ha	
őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále	magról kelő kétszikű gyomfajok, árvakelésű napraforgó, mezei acat	1	33	200-300	bokrosodás kezdetétől két nóduszos állapotig (BBCH 21-32)
tavaszi árpa, zab			25		3 leveles állapottól bokrosodás végéig (BBCH 13-29)

Előírt növényvédelmi technológia:

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

Őszi búza, őszi árpa, rozs és tritikále kultúrákban a készítményt tavasszal, posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől két nóduszos állapotáig 33 g/ha-os dózisban.

Tavaszi árpa és zab kultúrákban a készítményt posztemergensen kell kijuttatni a kultúrnövény 3 leveles állapotától a bokrosodás végéig 25 g/ha-os dózisban.

A kijuttatás időpontját elsősorban a gyomnövények fenológiai állapota határozza meg. A magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles korukban, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 2-4 levélörvös, a mezei acat (*Cirsium arvense*) tölevélrózsás állapotában a legérzékenyebb a készítményre.

A hatásfokozás érdekében a permetléhez permetezőszer segédanyag (nedvesítő szer) hozzáadása szükséges.

Az alkalmazást követő évben nem kerülhet ugyanarra a területre pillangós virágú kultúra (bab, borsó, lencse, lucerna, szója)! Kötött talajon, száraz időjárási körülmények között a burgonyafélék (Solanaceae) családjába tartozó kultúrnövények (burgonya, paradicsom, paprika, dohány, padlizsán (tojásgyümölcs) károsodhatnak!

A Taltos N 450 WG-vel kezelt gabona szalmáját gombatermesztéshez komposztként felhasználni tilos!

A Taltos N 450 WG gyomirtószerrel kezelt gabona szalmájának a termelő gazdaságban kell maradnia, felhasználásával készült szervestrágyát a kétszikű kultúra vetése, ill. ültetése előtt 7 hónappal a talajba kell dolgozni!

A kezelt gabona szalmája biogáz előállításához nem használható!

Az aminopirialid hatóanyag a HRAC „O”, hormonhatású herbicidek herbicidsoporton belül a piridiloxil-alkán-karbonsavak hatóanyagcsoportba tartozik, a floraszulam hatóanyag pedig a HRAC „B”, acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidsoporton belül a triazol-pirimidin-szulfonanilid hatóanyagcsoportba sorolható.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

GYÁRTÓI AJÁNLÁS

A szer a fenti gyomfajokon túl hatékonyan alkalmazható pipacs, tyúkhúr, pásztortáska, szarkaláb, sebforrasztó zsombor, orvosi szikfű, búzavirág, vadrepce, ugari szulák-pohánka, mezei tarsóka, parlagi pipitér és parlagfű fajok ellen.