

## ElumisPeak



# Elumis® Peak®

**syngenta**

ElumisPeak je herbicid za suzbijanje kompletne korovne flore u kukuruzu za zrno i silažu.

## ElumisPeak

Sastav:	Mezotrión (75 g/l) + Nikosulfuron (30 g/l) + Prosulfuron (750 g/l)
Formulacija:	Elumis OD (uljni koncentrat za suspenziju) Peak 75 WG (vodotopive granule)
Opis pripravka:	<b>ElumisPeak – herbicid na<sup>3</sup></b> je sistemični herbicid za primjenu nakon nicanja kukuruza. Sadrži <b>tri djelatne tvari</b> koje ulaze u korovnu biljku <b>na tri mesta</b> : kroz list, tlo (rezidualno djelovanje) i stabljiku!
Način djelovanja:	Djelatna tvar mezotrión i prosulfuron ulaze u biljku putem korijena i kroz list. Djelovanjem putem lista suzbijaju se korovi koji su prisutni na parceli, dok pri djelovanju putem korijena i putem tla (rezidualno djelovanje) sprječava se naknadni ponik korova. Djelatna tvar nikosulfuron je izrazite sistemičnosti i pripada skupini visoko aktivnih translokacijskih herbicida. Kombinacijom triju djelatnih tvari u herbicidu ElumisPeak iskazuje se vrhunsko djelovanje na jednogodišnje i višegodišnje uskolisne i širokolisne korove, uključujući sirak iz rizoma, slak, osjak i dr.
	<p>ElumisPeak se upotrebljava za suzbijanje korova u kukuruzu za zrno i silažu:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nakon nicanja u stadiju od 2 - 8 listova kukuruza u odmjeri 1,5 l/ha herbicida Elumis + 20 g/ha herbicida Peak</li><li>ili dvokratno (split aplikacija) u odmjeri 0,75 l/ha Elumisa i 10 g/ha Peaka dok je kukuruz u stadiju 4 lista, te 0,75 l/ha Elumisa i 10 g/ha Peaka nakon 7 do 15 dana od prve primjene.</li></ul> <p>Za postizanje optimalne učinkovitosti preporučuje se primjena na korove u mlađim</p>

razvojnim stadijima: za uskolisne korove u stadiju 1-2 lista pa do početka busanja, a za širokolisne korove od stadija nicanja do 4 lista.

Primjena: ElumisPeak odlično suzbija sljedeće korovne vrste: **koštan (*Ecinocloa crus-galli*)**, **divlji sirak (*Sorghum halepense*)**, šiljevi (*Cyperus spp.*), jednogodišnja vlasnjača (*Poa annua*), bijela loboda (*Chenopodium album*), mišjakinja (*Stellaria media*), crna pomoćnica (*Solanum nigrum*), veliki dvornik (*Polygonum persicaria*), **europski mračnjak (*Abutilon theophrasti*)**, **ambrozija (*Ambrosia artemisiifolia*)**, hrapavi šćir (*Amaranthus retroflexus*), dikica (***Xanthium strumarium***), **obični kužnjak (*Datura stramonium*)**, primorska pepeljuga (*Atriplex portulacoides*), **obična konica (*Galinsoga parviflora*)**, poljska ljubičica (*Viola arvensis*), poljska koljenica (*Spergula arvensis*), te svračicu (*Digitaria sanguinalis*), muhare (***Setaria spp.***), i tušt (*Portulaca oleracea*).

Sredstvo se primjenjuje uz utrošak vode 200-300 l/ha.

Miješanje: S obzirom na širok spektar djelovanja herbicida ElumisPeak nije ga potrebno miješati sa drugim herbicidima. Ukoliko se biljke nalaze u višim razvojim stadijima, preporučljivo je dodati okvašivač Etalfix Pro u odmjeri 150 – 250 ml/ha.

Upozorenja: Na istoj površini smije se primjeniti samo jedanput godišnje.  
Ne smije se primjenjivati u sjemenskom kukuruzu i kukuruzu šećercu te ako se usjev nalazi u stresnim uvjetima (suša, niske temperature, oštećen usjev i dr.)  
Prilikom primjene sredstva ElumisPeak, sprječiti zanošenje škropiva na susjedne kulture, osobito repu, suncokret, uljanu repicu, grašak, povrće, krumpir, soju, duhan, ukrasno bilje, vinovu lozu i voćke.

Karenca: Osigurana je vremenom primjene u kukuruzu za zrno. Za silažni kukuruz iznosi 28 dana.

Prilog: Uputa za primjenu, sigurnosni list.

Važno: Prije uporabe, obvezno pročitajte upute za primjenu

Pakiranje: DuoPack pakiranje sadrži 4,5 l herbicida Elumis i 60 g herbicida Peak za **površinu od 3 ha!**