



## HUKKAKAURAN TORJUNTA-AINEET

24.5.2019

Ruokavirasto on koonnut hukkakauran torjuntaan soveltuvat valmisteet alla olevaan taulukkoon. Tiedot pohjautuvat Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukesin kasvinsuojeluinerekisterin tietoihin. Ajantasaiset käyttöohjeet ja rajoitukset voi tarkistaa Tukesin sivuilta <https://kasvinsuojeluaineet.tukes.fi> . Noudattakaa aina käyttöohjetta. Ohjeet löydätte myös myyntipäälyksestä tai markkinoijan kasvinsuojeluoppaasta. Käyttöohjeet on luettava huolellisesti ja torjunnan jälkeistä tarkastusta pelloilla ei saa unohtaa.

Kauppavalmiste	Käyttökohteet
<b>Hukkakauran torjunta viljoilta</b>	
<b>Axial 50 EC</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>Attribut 70 SG</b> (tehoaa hukkakauraan 50 - 70%:sesti)	syys- ja kevätvehnä
<b>Broadway</b> (teho hukkakauraan 70-84%) ja <b>Broadway Star</b>	ruis, ruisvehnä ja syys- ja kevätvehnä
<b>Maatilan Karbatsoni</b> (alkuperäisvalmiste Attribut 70 SG)	syys- ja kevätvehnä
<b>Maatilan Pinoksadeeni 2</b> (alkuperäisvalmiste Axial 50 EC)	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>Maatilan Pyroksulaami Duo I ja Duo II</b> (alkuperäisvalmiste Broadway) Toistuvan käytön rajoitus tehoaa orasvaiheessa oleviin hukkakauroihin 70-84%	ruis ja ruisvehnä, syys- ja kevätvehnä
<b>Maatilan S-Sulfuroni</b> (alkuperäisvalmiste Monitor)	syys- ja kevätvehnä, peruna
<b>Monitor</b>	syys- ja kevätvehnä, peruna
<b>Puma Extra</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>Swipe</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>Tombo</b>	syys- ja kevätvehnältä, rukiilta ja ruisvehnältä
<b>Hukkakauran torjunta erikoiskasveilta</b>	
<b>Agil 100 EC</b>	leveälehtiset viljelykasvit, mm. öljykasvit, peruna, sokerijuurikas, herne, porkkana härkäpavulle vain Agil. Huom. varoajat 21-90 vrk
<b>Clamox</b> ainoastaan CLEARFIELD® öljykasvien hybrideille tai CLEARFIELD® rypsilille, jotka ovat imatsamoksia kestäviä	käyttö tavanomaisessa rapsissa tai rypsissä, eli ei CLEARFIELD rapsissa tai rypsissä, aiheuttaa kasvuston täydellisen tuhoutumisen, käytetään vain kerran kasvukauden aikana
<b>Focus Ultra</b>	leveälehtiset, mm. peruna, herne, rypsi, rapsi, sokerijuurikas, ja taimitarhat, havu- ja lehtipuiden viljelyalueet Huom. varoajat 21-56 vrk
<b>Fusilade Max</b>	hedelmäpuiden ja koristepuiden ja -pensaiden alustat sekä punanadan siemenviljelykset. Huom. varoajat 28-90 vrk
<b>Laser Ultra</b>	rypsi, rapsi, sokeri- ja rehujuurikas, punajuurikas, maissi, papu, herne, parsa-, ruusu-, kukka-, lehti-, kiinan-, kurttu- ja rehukaali, lanttu ja nauris, peruna, porkkana, sipuli, purjo, pellava, omena- ja päärynäviljelykset, mansikka, punanadan ja jäykkänadan siemenviljelykset sekä apilan ja sinimailasen siemenviljelykset. Huom. varoajat 21-56 vrk.



<b>Maatilan Propafop ja Maatilan Propafop I</b> (alkuperäisvalmiste Agil 100 EC)	leveälehtiset viljelykasvit, mm. öljykasvit, peruna, sokerijuurikas, herne, porkkana
<b>Nervure</b>	herne, härkäpapu, peruna, rapsi, rypsi, sokerijuurikas, apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, punajuurikas, mukulaselleri, palsternakka, lanttu, kumina, pellava ja mansikka. Huom. varoajat 35-90 vrk
<b>Pilot ja Pilot Ultra</b> (alkuperäisvalmiste Targa Super 5 SC)	herne, härkäpapu, peruna, rapsi, rypsi, sokerijuurikas, apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, punajuurikas, mukulaselleri, palsternakka, lanttu, kumina, pellava ja mansikka. Huom. ei palkoineen korjattavalla herneellä, kuminaa saa käsitellä vain kylvövuonna, mansikkaa saa käsitellä vain sadonkorjuun jälkeen. Pitkän varoajan vuoksi ei sovi aikaisille rypsi ja rapsilajikkeille. Käsitellyn punanadan olkea ei saa käyttää rehuna. Huom. varoajat 35-90 vrk
<b>Repex 5 I</b> (alkuperäisvalmiste Targa Super 5 SC) Huomioi pitkä varoaika ja rajoitukset eri kasveilla	herne, härkäpapu, peruna, rypsi, rapsi, sokerijuurikas, apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, punajuuri, mukulaselleri, palsternakka, lanttu, kumina, pellava ja mansikka
<b>Select</b>	sipuli-, porkkana- ja mansikkaviljelyksiltä sekä puuvartisten kasvien taimitarhoilta
<b>Select Plus</b>	kepasipuli-, porkkana-, sokerijuurikas-, rehujuurikas, punajuurikas-, peruna-, keräkaali-, pellava-, rypsi-, rapsi-, herne-, papu- ja mansikkaviljelyksiltä. Huom. ei saa käyttää tuoreena korjattavalla herneellä. Varoajat 28-90 vrk.
<b>Stratos Ultra</b>	leveälehtiset, mm. peruna, herne, rypsi, rapsi, sokerijuurikas, ja taimitarhat, havu- ja lehtipuiden viljelyalueet. Huom. varoajat 28-56 vrk
<b>Targa Super 5 SC</b> (alkuperäisvalmiste Pilot Ultra)	herne, härkäpapu, peruna, rapsi, rypsi, sokerijuurikas, apilan ja punanadan siemenviljelykset, porkkana, punajuurikas, mukulaselleri, palsternakka, lanttu, kumina, pellava ja mansikka. Huom. ei palkoineen korjattavalla herneellä, kuminalle vain kylvövuonna, mansikalle vain sadonkorjuun jälkeen. Pitkän varoajan vuoksi ei sovi aikaisille rypsi ja rapsilajikkeille. Käsitellyn punanadan olkea ei saa käyttää rehuna
<b>Zetrola</b>	mm. sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemenviljelykset. Huom. varoajat 30-90 vrk
<b>Hukkakauran torjunta muilta alueilta</b>	
<b>Glyfosaattivalmisteet</b>	
39 valmistetta, mm. <b>Barclay, Bronco, Envision, Gallup, Glyfomax Bio, Glyfonova Bio, Rambo 360 S, Ranger XL, Rodeo XL, Roundup eri versiot, Taifun jne.</b>	kesannot, viljelemättömät alueet, puutarhat, rivivälit käyttö kunkin valmisteen ja pakkauksen ohjeen mukaisesti. Huomioi mahdolliset rajoitukset pohjavesialueilla ja olkien käytössä.