

## HUKKAKAURAN TORJUNTA-AINEET

11.6.2018

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on koonnut hukkakauran torjuntaan käytettävät valmisteet alla olevaan taulukkoon. Tiedot pohjautuvat Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukesin kasvinsuojeluinerekisterin tietoihin. Ennen käyttöä kannattaa aina varmistaa ajantasaiset käyttöohjeet ja vesistörajoitukset Tukesin sivuilta.

Kauppavalmiste	Käyttökohteet
<b>Hukkakauran torjunta viljoilta</b>	
<b>X - Axial 50 EC</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>X - Maatilan Pinoksadeeni 2</b> (alkuperäisvalmiste Axial 50 EC)	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>X – Maatilan S-Sulfuroni</b> (alkuperäisvalmiste Monitor)	syys- ja kevätvehnä, peruna
<b>X – Monitor</b>	syys- ja kevätvehnä, peruna
<b>– Puma Extra</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>X – Swipe</b>	ohra, vehnä, ruis, ruisvehnä
<b>Glyfosaattivalmisteet</b>	
Yli 30 valmistetta, mm. <b>Barclay Gallup, Bronco, Envision, Glyfomax Bio, Glyfonova Bio, Rambo 360 S, Ranger XL, Rodeo XL, Roundup eri versiot, Taifun, Touchdown Premium.</b>	kesannot, viljelemättömät alueet, puutarhat, rivivälit käyttö kunkin valmisteen ja pakkauksen ohjeen mukaisesti. Huomioi mahdolliset rajoitukset pohjavesialueilla ja olkien käytössä.
<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>X – Attribut 70 SG tehoaa hukkakauraan 50 - 70%:sesti</b>	syys- ja kevätvehnä
<b>X – Broadway</b> (toistuvan käytön rajoitus) <b>tehoaa vain taimella oleviin hukkakauroihin 70-84%:sesti</b>	ruis, ruisvehnä ja syys- ja kevätvehnä
<b>X – Clamox + Dash-kiinnite ainoastaan CLEARFIELD® öljykasvien hybrideille tai CLEARFIELD® rypsilille, jotka ovat imatsamoksia kestäviä</b>	käyttö tavanomaisessa rapsissa tai rypsisssä, eli ei CLEARFIELD rapsissa tai rypsisssä, aiheuttaa kasvuston täydellisen tuhoutumisen, käytetään vain kerran kasvukauden aikana
<b>X – Focus Ultra</b>	leveälehtiset, mm. peruna, herne, rypsi, rapsi, sokerijuurikas, ja taimitarhat, havu- ja lehtipuiden viljelyalueet Huom. varoajat 21-56 vrk
<b>X – Fusilade Max</b>	hedelmäpuiden ja koristepuiden ja -pensaiden alustat sekä punanadan siemenviljelykset. Huom. varoajat 28-90 vrk
<b>X – Laser Ultra</b>	rypsiltä, rapsilta, sokeri- ja rehujuurikas, punajuurikas, maissi, papu, herne, parsaa-, 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>X – Maatilan Karbatsoni</b> (alkuperäisvalmiste Attribut 70 SG)	syys- ja kevätvehnä

<b>Maatilan Propafop</b> (alkuperäisvalmiste Agil 100 EC)	leveälehtiset viljelykasvit, mm. öljykasvit, peruna, sokerijuurikas, herne, porkkana
<b>X – Maatilan Pyroksulaami Duo I ja Duo II</b> (alkuperäisvalmiste Broadway) Toistuvan käytön rajoitus <a href="#">tehoa vain orasvaiheessa oleviin hukkakaurioihin 70-100 %</a>	ruis ja ruisvehnä, syys- ja kevätvehnä
<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>X – Select</b>	sipuli-, porkkana- ja mansikkaviljelyksiltä sekä puuvartisten kasvien taimitarhoilta
<b>X – 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>X – 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>X –Tombo</b>	syys- ja kevätvehnältä, rukiilta ja ruisvehnältä
<b>Zetrola</b>	mm. sokerijuurikas, rehujuurikas, punajuurikas, peruna, herne, pavut, rypsi, rapsi, sinappi, pellava, puna-apilan ja punanadan siemenviljelykset. Huom. varoajat 30-90 vrk

## **X = Käyttö kielletty tai rajoitettu pohjavesialueilla**

\*\* Glyfosaatit: tarkista valmisteiden pohjavesirajoitus. Eräitä valmisteita saa käyttää vain pesäkekäsittelynä.

Noudattakaa aina käyttöohjetta. Ohjeet löydätte myyntipäällyksestä tai markkinoijan kasvinsuojeluoppaasta. Käyttöohjeet on luettava huolellisesti ja torjunnan jälkeistä tarkastusta pelloilla ei saa unohtaa.

Suojaetäisyys vesistöön kaikilla valmisteilla 3 metriä. Lisätietoja vesistörajoituksista löytyy Tukes:n sivulta <http://www.tukes.fi/vesistorajoitus>



Käyttö suojaviljassa on selvittävä myyjältä / valmistajalta / maahantuojalta