

**TARGA SUPER 5 SC**

Käyttöohje

**Rikkakasvien torjuntaan****Varoitus**

Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktsskydd.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi. För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Targa Super 5 SC –valmisteen käytön käyttökohteet ja –ohjeet 120 vrk väliaikaisella käyttöluvalla.**

Virallisesti tarkastettujen käyttökohteiden lisäksi valmisteen käyttö on sallittu käyttäjän vastuulla seuraavilla kasveilla:

Heinämaisten rikkakasvien torjunta kuminalla satovuosina sekä tatarilla.

Tuotevastuu ja vastuu käytöstä:

Käyttöohjeen taustalla ei ole vastaavan laajuisia tehokkuustestejä kuin varsinaisessa rekisteröinnissä. Monet tekijät, kuten sää, kasvualusta, lajike, resistenssi, ruiskutustekniikka ja muu käyttötapa voivat vaikuttaa tuotteen tehoon tai vaikutuksiin kasvustossa. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry ei vastaa tuotteen väärästä tai käyttöohjeesta poikkeavasta käytöstä. MTK ry ei myöskään vastaa käyttöön liittyvistä välittömistä tai välillisistä vahingoista tai tulon-, ansion- tai muista vastaavista menetyksistä. Käänny viljelyneuvojan tai aineen toimittajan puoleen, jos sinulla on kysymyksiä aineen käytöstä.

Huom! Käyttäjä on yksin vastuussa mahdollisista vahingoista Targa Super 5SC-valmisteen käytössä käyttökohteissa, joita 120 vrk väliaikainen käyttöluva -hyväksyntä koskee. Valmistaja Nissan Chemical Europe S.A.R.L vastaa, että oikein varastoitu, alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan ilmoitetun mukaista.

**Tehoaine:** kvitsalofoppi-P-etyyli 50 g/l

**Valmistetyyppi:** SC

**Käyttäjryhmä:** ammattikäyttäjät**Käytön rajoitukset:****Varoajat:**

Kumina 60 vrk

Tattari 45 vrk

**Ympäristöhaittojen ehkäisy:**

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä. Vesistöihin rajoittuvilla alueilla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi 3 metrin suojaetäisyys vesistöihin. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

**Suojainohjeet:**

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä kasvojen- /silmien suojainta.

**Käsittelyalueen ulkopuolisen kasvillisuuden suojele:**

Valmiste saattaa vioittaa käsittelyalueen ulkopuolisia viljely- ja luonnonkasveja.

Tuulikulkeuman ehkäisemiseksi suositellaan jättämään seuraavan taulukon mukaiset suojaetäisyydet:

Suutintyyppi	
Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävät suuttimet
	vähintään 75 %
3 m	0 m

**Käyttöohje:**

Targa Super 5 SC on heinämäisten rikkakasvien torjuntaan tarkoitettu valmiste, joka imeytyy lehtien kautta ja kulkeutuu heinämäisten kasvien kasvupisteisiin, myös juuriin.

**Suosittelavat ruiskutusolosuhteet:**

Valmiste tehoaa parhaiten, kun rikkakasvit ovat hyvässä kasvussa ja ilmankosteus on vähintään 70 %. Valmiste on sateenkestävä 2 tunnin kuluttua ruiskutuksesta.

Valmisteen **käyttömäärät** ovat seuraavat:

<b>Hukkakaura ja muut yksivuotiset</b>	1,5 l/ha
<b>heinät:</b>	tai
	1,0 l/ha + Sito Plus 0,2 l/ha
<b>Juolavehnän torjunta:</b>	3 l/ha

Vettä käytetään 200-300 l/ha.

Alinta ohjeenmukaista käyttömäärää suositellaan vain torjunnan kannalta erityisen suotuisissa oloissa; lämpimällä ja kostealla säällä (ilman suhteellinen kosteus yli 70 %), kun kasvusto on hyvässä kasvussa.

**Ruiskutusajankohta:**

Kertakäsittelynä viljelykset ruiskutetaan juolavehnän ollessa 4-6 -lehtiasteella.

Mansikkaa käsitellään sadonkorjuun jälkeen.

Hukkakauran torjunnassa valmiste ruiskutetaan hukkakauran oraiden pensomisen lopussa tai viimeistään niiden korrenkasvun alussa.

**Ruiskutusnesteen valmistus:**

Lisää ruiskun säiliöön puolet tarvittavasta vesimäärästä ja lisää tarvittava määrä

Targa Super 5 SC–valmistetta ruiskuun. Lisää loput vedestä ja pidä ruiskun sekoitin kytkettynä päälle. Viimeisenä lisätään tarvittaessa kiinnite. Jatka sekoittamista myös ruiskutuksen aikana.

**Tankin pesu:**

Ruisku on pestävä ennen ruiskutusta ja sen jälkeen tarkoitukseen soveltuvalla pesuaineella, ja huuhdeltava huolellisesti.

**Resistenssin hallinta:**

Valmisteen tehoaine kvitsalofoppi on ns. ACC-inhibiittori. Kestävien rikkakasvikantojen kehittymisen ehkäisemiseksi on vältettävä samalla tavoin vaikuttavien valmisteiden toistuvaa käyttöä samalla lohkolla, ja käytettävä välillä muilla tavoin vaikuttavia aineita tai menetelmiä.

**Huomautukset:**

Vaarallista heinämäisille viljelykasveille

Valmiste voi aiheuttaa lehtivioitusta joillakin perunalajikkeilla. Vioitus ilmenee valkeina tai kellertävinä alueina lehtien tyvillä ja reunoilla 1-3 viikon ajan ruiskutuksen jälkeen. Vioituksen ei ole havaittu alentavan perunan satoa.

Jäämiä saattaa esiintyä mullassa 2-4 kuukauden ja oljissa yli vuoden ajan.

Tehoa heikosti kylänurmikkaan.

Viljelysten multaus tai haraus noin kymmenen vuorokautta ennen tai jälkeen ruiskutusta heikentää tehoa juolavehnään.

Kuivuudesta, kylmyydestä tai muusta syystä kärsivää kasvustoa ei pidä ruiskuttaa.

**Rekisterinumero:** 1935

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi poikkeusluvalla kasvinsuojelun hätätilanteessa 2.5.-31.8.2018.