

L1004331 FINL/11S

 **Logran® 20 WG**

syngenta®

### RIKKAKASVIEN TORJUNTAAN

Rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätiljoista. Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi (EUH401). Lue aina myyntipäällysteksti huolellisesti ennen käyttöä.

*26.11.2015 lähtien: Tätä kasvinsuojeluväinettä saa luovuttaa vain jakelijoille ja ammattimaisille käyttäjille, joilla on voimassaoleva koulutustodistus.*

### BEKÄMPNINGSMEDEL MOT OGRÄS

För bekämpning av ogräs i höst- och vårsäd. För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen (EUH401). Läs alltid etikett och bruksanvisning noggrant före användning.

*Från 26 november 2015: Detta växtskyddsmedel får endast tillhandahållas till distributörer och yrkesmässiga användare som har ett giltigt utbildningsbevis.*

Product names marked ® or ™ are ALLIANCE BRAND  
the SYNGENTA Logo and the PURPOSE (GDD) are  
Trademarks of a Syngenta Group Company



**120 G**

TM



UN0377  
ENVIRONMENTALLY DANGEROUS SUBSTANCE,  
SOLID, N.O.S. (FINN/PL/UK)

- H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
- P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- P391 Valumat on kerättävä.
- P501 Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jättepisteeseen.
- EUH401 Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

**Hätäpuhelinnumero:**

Alarm 112, Myrkytystietokeskus 09-4711 ja 09-471 977

**Nettopaino: 120 G**

# Rikkakasvien torjuntaan

**Tehoaine:** triasulfuroni 200 g/kg

**Preparattyp:** WG

**Rekisterinumero:** 1602

**Käyttäjärühmä:** Ammattikäyttäjät

**Valmistuserän numero ja valmistuspäivä:**

Katso pakkaus.

## Käyttötarkoitus

Rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätviljoista.

## **Suojainohjeet**

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suojapukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä.

## **Ympäristöhaittojen ehkäisy**

Katso sivun alaosa.

## **Käyttöohje**

Syysviljat ruiskutetaan varhain keväällä kasvun alkaessa. Kevätviljat käsitellään siemenrikkakasvien taimettumisen jälkeen viljan 2-4-leh-

tiasteelta alkaen, kuitenkin viimeistään ennen korrenkasvun alkua. Ohdakkeen ja valvatin torjunnassa suositellaan tankkiseosta MCPA-valmisteen kanssa, käsittely tehdään tällöin viljan pensomisen lopulla, viimeistään 1-solmuasteella.

### **Käyttömäärät**

Syysviljat 20-30 g/ha

Kevätviljat 20 g/ha

Vesimäärä on 200-300 l/ha.

Ruiskutusnesteeseen lisätään kiinnitettä (Biowett-, SitoPlus- tai Super-

kiinnite) 0,1 % ruiskutusnesteen määrästä (2-3 dl).

Paljon jauhosavikkaa kasvavilla lohkoilla on käytettävä kiinnitettä 0,2 %. Tehtäessä tankkiseos MCPA-valmisteen tai muiden fenoksihappovalmisteiden kanssa ei kiinnitettä lisätä.

## **Ruiskun täyttö**

Täytä ruisku puolilleen vedellä, käynnistä sekoituspumppu. Lisää pakkauksessa olevan annosmitan avulla tarvittava määrä valmistetta, täytä säiliö vedellä. Vähän ennen säiliön täyttymistä lisää kiinnite.

## **Ruiskun puhdistus**

Heti käsittelyn jälkeen ruisku puhdistetaan huolellisesti! Mikäli seuraavaksi käsitellään muuta kuin viljaa, tulee ruisku pestä seuraavasti:

1. Tyhjennä säiliö kokonaan pellolla.
2. Huuhtele säiliö, pumppu, letkut ja suuttimet jo pellolla mikäli mahdollista.
3. Tee pesunestettä (huom. oikea pesuaine; Gramma-ainepesu tai TEHOpesu, ja oikea väkevyys) n. 20% säiliön tilavuudesta.

#### 4. Pese:

- I kierrätä pesunestettä pumpulla ja ruiskuta suuttimien läpi
- II harjaa säiliö pesunesteellä yläosaa myöten
  - muista myös täyttöaukon sihti, säiliön kansi, ruiskun ulkopinta ja puomisto, mahd. täyttösäiliö ym.
  - painepesuria käyttäessäsi pitää myös siinä olla pesuainetta
- III ruiskuta pesunestettä puomiston läpi 5-10 min.



IV pese suuttimet ja suodattimet ämpä-  
rissä omassa pesunesteessään

5. Huuhtelee mieluiten kaksi kertaa:  
kierrätä huuhteluvettä ruiskun kaikissa  
osissa ja huuhtelee myös ruiskun ulko-  
pinta ym.

Jos kasvinsuojeluainetta on päässyt  
kuivumaan ruiskuun, kierrätä pesunestet-  
tä ruiskussa, päästä sitä suuttimien läpi  
ja anna pesunesteen seisoa ruiskussa  
vuorokauden ajan (pesuaine liuottaa kui-  
vumia). Pese ja huuhtelee kuten edellä.  
Huolehdi ettei pesuvesi tai huuhteluvesi

aiheuta vahinkoa puille tai muille herkille kasveille. Huolehdi myös ettei pesu- tai huuhteluvesi saastuta pinta- tai pohjavesiä.

## **Huomautukset**

Ei saa käyttää suojaviljassa!

Vaikuttaa lehtien ja maan kautta.

Rikkakasvien kasvu pysähtyy heti käsittelyn jälkeen, mutta lopullinen teho näkyy 1-3 viikon kuluttua. Teho jauhosavikkaan voi olla puutteellinen, jos alkukesä on kuiva ja viljan kilpailukyky heikko.

Käsittelyn jälkeen saattaa kasvustossa näkyä ohimenevä värimuutos.

Valmisteella käsitellyllä lohkolla saa seuraavana vuonna viljellä viljaa (myös suojaviljaa), öljykasveja, hernettä tai perunaa. Juurikkaita tai muita kasveja, joita ei edellä ole mainittu, ei saa viljellä samana tai seuraavana vuonna Logran® 20 WG -käsittelyn jälkeen.

Valmisteen teho on tutkittu vain käyttöohjeessa mainituilla kiinnitteillä.

Torjunta-ainelautakunta on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi torjunta-aineena 21.09.2005.

### **Vastuuklausuuli**

Syngenta Nordics A/S vastaa siitä, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan viranomaisille ilmoitetun mukaista.

Valmistaja ei vastaa valmisteen vaikutuksista poikkeavissa olosuhteissa tai väärin käytettynä tai jos tuotetta on käytetty virheellisesti tehdyn varastoinnin jälkeen.

Sääolot, kasvuston ja maan kunto, lajikeominaisuudet, resistenssi yms. seikat vaikuttavat torjunnan onnistumiseen.

*Lisätietoja tuotteesta osoitteessa  
[www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)*

***Rekisteröidyt tavaramerkit***  
*Syngenta Group Company: Logran®*

**Rekisteröinnin haltija**

Syngenta Nordics A/S  
Strandlodsvej 44  
2300 Kööpenhamina S, Tanska

**Valmistaja ja pakkaaja**

Syngenta Crop Protection AG  
CH-4002 Basel, Sveitsi

**Edustaja Suomessa**

Syngenta Nordics A/S  
Loukkutie 4  
21110 Naantali  
puh. 02-4367151

## Ympäristöhaittojen ehkäisy

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla traktoriruiskulla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi seuraavat suojaetäisyydet vesistöihin:

Käyttökohteet	Suutintyyppi			
	Viuhkasuutin	Tuulikulkeumaa vähentävä suutin <sup>1)</sup>		
		50% vähennys	75% vähennys	90% vähennys
Viljat	10 m	5 m	3 m	3 m

<sup>1)</sup> Tällaisia suuttimia ovat mm. ilma-avusteiset suuttimet. Markkinoilla myynnissä olevien, tuulikulkeumaa vähentävien suuttimien luettelo on saatavana Tukesin verkkosivuilta [www.tukes.fi/vesistorajoitus](http://www.tukes.fi/vesistorajoitus). Tässä luettelossa esitetään myös sallitut ajonopeudet ja käyttöpaineet.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine vietään vaarallisen jätteen keräys-pisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.