

Nexide® CS

Insektisidi

Nexide® CS on uutta tehoainetta gamma-syhalotriiniä sisältävä valmiste tuhohyönteisten torjuntaan viljoilla, rapsilla, rypsilä, herneellä ja härkäpavulla. Nexide® CS valmisteon mikrokapseloitu suspensioformulaatti suojaa tehoainetta hajoamiselta, se pidentää tehoaikaa oleellisesti perinteisiin pyretroideihin verrattuna.

- Uusi tehoaine gamma-syhalotriini
- Laaja teho tuhohyönteisiin
- Kosketus - ja syömävaikutteinen
- Mikrokapseloitu, suojaa tehoainetta hajoamiselta
- Viljat, rapsi, rypsi, herne ja härkäpapu



NEXIDE® CS TUOTETIEDOT

TEHOAINE	Gamma-syhalotriini 60 g/l	PAKKAUS	1 L
VALMISTETYYPPI	CS - capsule suspension, mikrokapseloitu suspensio	IRAC RYHMÄ	3 A
VAIKUTUSTAPA	kosketus- ja syömävaikutteinen	OLOMUOTO	neeste
POHJAVESIRAJOITUS	ei ole	MINIMIETÄISYYS VESISTÖÖN	katso etiketistä, riippuu suuttimista
PERÄKKÄISEN KÄYTÖN RAJOITUS	ei ole	JÄLKKIASVI-RAJOITUS	ei ole
REKISTERINUMERO	3561	KÄYTTÄJÄRYHMÄ	ammattikäyttäjät
SATEENKESTO	kun valmiste on kuivunut lehtiin	VARASTOINTI	alkuperäispakkauksessa, kuivassa ja viileässä, suojattava pakkaselta
MEHILÄISVAROITUS	kyllä, käyttö sallittu vain klo 22-06. Ei saa käyttää kukkivien kasvien käsittelyyn paitsi herneellä.		

KÄYTTÖTARKOITUS

Tuhohyönteisten torjuntaan rukiilta, syys-, kevät-, ruis- ja spelttivehnlä, syys- ja kevätöhralta ja kauralta, kevät- ja syysrypsiltä, kevät- ja syysrapsilta, herneeltä (kuivattava sekä palkoineen korjattava) ja härkäpavulta.

KÄYTÖN RAJOITUKSET

Varoajat: Herne ja härkäpapu 14, viljat 21 ja öljykasvit 28 vrk. Valmistetta saa käyttää kerran kasvukauden aikana. Kukinnan aikainen käsittely sallittu vain herneellä. Viljat on ruiskutettava viimeistään heilimöntivaiheessa. Herneen ja härkäpavun korjuun jälkeen jäänyttä kasvijätettä ei saa käyttää eläinten rehuksi.

KÄYTTÖOHJE

Nexide® CS-valmiste on aktiivinen, kosketus- ja syömävaikutteinen tuhohyönteisen hermoston toimintaa häiritsevä pyretroidi, jolla on laaja teho moniin tuhohyönteisiin. Johtuen valmisteon vaikutustavasta kasvit on ruiskutettava huolellisesti joka puolelta hyvän peittävyden varmistamiseksi, jotta ruiskutusneeste saavuttaa tuhoa tekevät hyönteiset mahdollisimman hyvin.

Nexide® CS

Insektisidi

KASVILAJI	TORJUTTAVAT TUHOOJAT	KÄSITTELY-AJANKOHTA BBCH	KÄYTTÖMÄÄRÄ DL/HA	VESIMÄÄRÄ L/HA	KÄYTTÖ KERRAT
KEVÄT- JA SYYSRYPSI, KEVÄT- JA SYYSRAPSI	kirpat	taimettumisvaihe (BBCH 10-13)	0,6 dl/ha	200 -300	1
	rapsikuoriainen, rapsikärsäkäs, litusääski	ruusuke-nuppuvaihe (BBCH 52-59)	0,6 dl/ha		
VILJAT	tuomi-, vilja- ja elokirva kääpiökasvu-viroosin (BYDV) torjumiseksi	kirvojen tullessa kasveihin, kun torjuntakynnys on ylittynyt (BBCH 12-59)	0,5 dl/ha	150 -200	1
HERNE (kuivattavat sekä tuoreena korjatut)	hernekärsäkäs	kärsäkkäiden tullessa kasveihin, sirkkalehtien avauduttua (BBCH 10-19)	0,5 -0,6 dl/ha	200 -300	1
	hernekirva ja hernekääriäinen	kukintaa ennen ja sen aikaan (BBCH 50-71)			
HÄRKÄPAPU	hernekärsäkäs	kärsäkkäiden tullessa kasveihin (BBCH 12-29)	0,5 -0,6 dl/ha	200 -300	1

Viljoilla kirvojen torjunta-ajankohta vaihtelee 2-3 -lehtiasteelta tähkälle/röyhylle tuloon asti, ennen kukintaa.

TORJUNNAN KYNNSARVOT

KEVÄT- JA SYYSRYPSI, KEVÄT- JA SYYSRAPSI	<p>Kirpat: 1 kirppa/sirkkataimi (erityisesti, jos käytetään peittaamatonta siementä).</p> <p>Rapsikuoriainen: Varhaisessa nuppuvaiheessa 1 kuoriainen/kasvi ja juuri ennen kukintaa 2-3 kuoriaista/kasvi.</p> <p>Rapsikärsäkäs: Ruiskutus juuri ennen kukintaa, mikäli kynnsarvo 1 kärsäkäs/4 kasvia ylittyy.</p> <p>Litusääski: Torjunta yleensä samanaikaisesti rapsikuoriaisen torjunnan kanssa. Lohkon reunojen käsittely usein riittävä. Tarkkailu on hankalaa ja erillistä torjuntakynnystä ei ole käytettävissä.</p>
VILJAT	<p>Viljankirvat: Kirvojen tullessa kasveihin ja ennen kuin ne ennättävät hakeutua kasvuston tyvelle. Valmistetta käytetään vain siinä tapauksessa, jos viruslevinnän vaara on ilmeinen.</p>
HERNE	<p>Hernekärsäkkäät: Torjunta taimiasteella aikuisten kärsäkkäiden ja ensimmäisten vioitusten esiintymisen mukaan. Pellon reunaosien ruiskutus on usein riittävä.</p> <p>Hernekääriäinen: Torjunnan ajoitus ja tarve arvioidaan feromonipyydysten avulla. Ohjeellinen torjunnan kynnsarvo ruokaherneen tuotannossa on vähintään 10 uutta kääriäistä/pyydystä kahtena peräkkäisenä tarkastuskertana. Tuoreherneellä kynnsarvo on yli 3 kääriäistä kahtena peräkkäisenä tarkastuskertana. Torjunta kukinnan aikana ainoastaan klo 22-06.</p> <p>Hernekirva: Torjuntakynnys ylittyy, jos kirvoja on kukinnan aikaan vähintään 10 %:ssa versoissa keskimäärin 5-10 kirvaa/saastunut verso. Yleensä valmistetta ei käytetä herneellä yksinomaan hernekirvan torjuntaan.</p>

KÄYTÖSSÄ HUOMIOITAVAA

Nexide® CS -valmiste on haitallista muillekin kuin torjuttaville eliöille, mm. petopunkeille, minkä vuoksi valmistetta tulee käyttää vain tutkitun tarpeen mukaan. Valmiste tehoaa parhaiten viileällä säällä. Ruiskutus on edullisinta tehdä aikaisin aamulla tai myöhään illalla. Heikkokasvuista, stressaantunutta, esim. kuivuudesta kärsivää tai vioittunutta, kasvustoa ei pidä ruiskuttaa. Valmiste on sateenkestävä heti, kun se on kuivunut lehtien pintaan.

SEKOITETTAVUUS

Voidaan sekoittaa useimpien rikkakasvivalmisteiden, kasvitautiaineiden, kasvunsääteiden ja laadukkaiden hivenaineiden kanssa, mutta tankkiseossuositukset tulee selvittää ennalta kasvinsuojeluneuvonnasta. Tankkiseoskumppanin etiketti on luettava ennen tankkiseoksen tekemistä. Mikäli tankkiseos sisältää enemmän kuin 2 valmistetta, riski suuttimien ja suodattimien tukkeutumiseen kasvaa. CS-formulaation omaavia valmisteita, kuten Nexide® CS, ei saa sekoittaa booria sisältävien valmisteiden kanssa johtuen heikentyvistä suspensio-ominaisuuksista.

JÄLKIKASVIRAJOITUS

Nexide® CS valmisteen käyttö ei vaikuta viljelykierrossa seuraavana oleviin viljelykasveihin.