

FMC

Nexide® CS

INSEKTSMEDEL

GROUP 3A INSECTICIDE

**Reg. nr. 5595 Behörighetsklass 2L.
Endast för yrkesmässigt bruk.****Användningsområde**

Mot skadeinsekter i odlingar av stråsåd, raps och ärtor. Behandling av stråsåd får ej ske senare än vid utvecklingsstadium BBCH 75 och ej senare än 21 dagar före skörd. Behandling av raps får ej ske senare än BBCH 69 och ej senare än 28 dagar före skörd. Behandling i ärtor får ej ske senare än BBCH 69 och ej senare än 14 dagar före skörd. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts. Läs medföljande anvisningar före användningen.

Innehåll: Gamma-cyhalothrin (CAS nr 76703-62-3),.....60 g/kg (5.9 vikt%)
Medlet innehåller 1,2-Bensotiazol-3(2H)-on (BIT)
Formulering: Capsule suspensions (CS)

Satsnummer och produktionsdatum: Se tryck på förpackningen

Hållbarhet: Minst 2 år efter produktionsdatum.

1L e**FMC**

Importör och Innehavare av godkännandet:
Cheminova A/S Thyborønvej 78,
P.O. Box 9, 7673 Harboøre, Denmark
+46730593441

UFI: 28G1-W3Q2-UN4P-JK41

VARNING

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering (H373).
Kan orsaka allergisk hudreaktion (H317).
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter (H410).

Inandas inte damm sprej (P260).
Använd skyddshandskar (P280).
Sök läkarhjälp vid obehag (P314).
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.(P333 +P313)
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.(P362 + P364)
Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare (P501).
Observera att arbetsmiljöverket har regler för arbete med och exponering för växtskyddsmedel. Läs mer i det lagstadgade säkerhetsdatabladet
Brott mot följande särskilda bestämmelser kan leda till straff:
Endast för användning som insektsmedel på spannmål, oljeväxter, mogna och gröna ärtor.
Använd inte mot andra skadedjur. Använd inte högre doser än de som anges i bruksanvisningen.
Använd inte produkten i spannmål senare än 21 dagar före skörd.
Använd inte produkten i oljeväxter senare än 28 dagar före skörd.
Använd inte produkten i ärtor senare än 14 dagar före skörd.
Farligt för bin (Spe8).
Undvik förorening av vattenmiljön med produkten eller med behållaren som innehåller produkten.
Förorena inte vatten med produkten, eller dess behållare.
Rengör inte appliceringsutrustningen nära ytvatten (SP1).
För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. (EUH401)

**FÖRSTA HJÄLPEN**

Inandning: Flytta ut i friska luften. Sök läkare efter betydande exponering. Konstgjord andning och/eller syrgas kan vara nödvändig.
Hudkontakt: Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. I händelse av hudirritation eller allergiska reaktioner kontakta läkare. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Ögonkontakt: Om kontaktlinser används, ta ur linserna om de är lätta att avlägsna. Håll ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med tempererat vatten. Skölj grundligt, även under ögonlocken. Om ögonirritation består, kontakta en ögonspecialist.
Förtäring: Uppsök läkare och visa etiketten om möjligt. FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte läkare eller giftinformationscentralen uppmanar att göra det. Om den skadade är vid medvetande: skölj munnen med vatten.
Tel. vid olycksfall: 24-timmarsservice: 020-99 60 00 (utland: +46 (0)8 33 70 43)

© Varumärke tillhör FMC Corporation och dess anslutna företag.



P 032C P 7412C CYAN MAGENTA YELLOW BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Sweden	Single label	
Product SKU	11xxxxxx	Base for Booklet	
Product SKU Description	NEXIDE CS_1L_SE	Booklet	244 x 130 mm
Label SKU	xxxxxxx	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_NEXIDE 60CS_SE_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	15144318 15146149	Preprinted Material	

Användningsvillkor

Särskilda villkor ska följas vid användning av växtskyddsmedel. Villkoren framgår av Kemikalieinspektionens godkännande av medlet och är grundande på medlets hälso- och miljörisker samt god jordbruksers.

Gröda	Skadegörare	Tidpunkt utv. stadium	Max antal behandlingar	Intervall antal dagar	Karenstid dygn*	Max dos per behandling (L/ha)	Max dos per behandling (gai/ha)
Vete, korn, havre, råg, rågvete	Sädesbladlus (<i>Sitobion avenae</i>), Kornflugan (<i>Chlorops pumilionis</i>), Grönstrimmig gräsbladlus (<i>Metopolophium dirhodum</i>), Håggbladlus (<i>Rhopalosiphum padi</i>)	BBCH 12-75 (vår och höst behandling)	1 per säsong	-	21	0,05L/ha	3 gai/ha
Raps och rybs	Rapsbagge (<i>Meligethes aeneus</i>), Blygrå rapsvivel (<i>Ceutorhynchus assimilis</i>), Skidgallmygga (<i>Dasineura brassicae</i>), Rapsjordloppa (<i>Psylliodes chrysocephala</i>), Jordloppar (<i>Phyllotreta spp.</i>)	BBCH 10-69 (vår och höst behandling, vårraps - kun vårbehandling)	1 per säsong	-	28	0,06L/ha	3,6 gai/ha
Ärter utan balja	Ärtbladlus (<i>Acyrtosiphon pisum</i>), Ärtvecklare (<i>Cydia nigricana</i>), Randig ärtvivel (<i>Sitona lineatus</i>)	BBCh 10-69 (vår behandling)	1 per säsong	-	14	0,06L/ha	3,6 gai/ha

(*) Tid mellan sista behandling och skörd

Övriga villkor

- Växtskyddsmedlet får inte spridas på blommande växter där pollinerande insekter aktivt söker efter föda. Behandling i blommande gröda få bara ske utom bins flygtid (21-03). Varna lokala biodlare före användning.
- Utrustning som reducerar avdriften med minst 50 % ska användas vid spridning närmare än 100 m från sjöar, vattendrag eller öppna diken.
- Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbrukspruta med bom". Vid användning av avdriftsreducerande utrustning ska skyddsavståndet i hjälpredan läsas i kolumnen för grov duschkvalitet.
- Skyddshandskar ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med sprutväska eller sprutdimma. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

BRUKSANVISNING**Verkningsätt**

Nexide® CS innehåller 60 g / l gamma-cyhalothrin, en mycket aktiv och breda spektrret pyreteroid, som verkar vid störning av nervtransmissionen. Nexide® CS är mycket effektiv på ett brett spektrum av insekter, inklusive bladlöss, rapsbaggar och vivlar.

Nexide® CS är inte systemisk och fungerar på kontakt och intag Det är därför viktigt att säkerställa god täckning av grödan för att uppnå bästa effekt. Mängden av vatten bör ökas i täta grödor för att säkerställa god täckning av sprutväska. För att skydda insekter utanför fältet lämna 5 meter till skyddsområden.

Resistensrisk

Nexide tillhör gruppen 3A insekticid.

Använd inte enbart Nexide® CS eller andra Grupp 3A insekticider för att bekämpa samma skadedjur under säsongen. Undvik att använda insektsmedel med samma verkningsätt på samma insektsgeneration, genom att använda "applikationsfönstret" vilket roterar produkter med olika verkningsätt. "Applikationsfönstret" kan definieras som varaktigheten för en insektsgeneration eller om den är okänd, en 30 dagarsperiod. Behandlingsfönstret av Nexide® CS eller andra grupp 3A insektsmedel följs (vid behov) av block med behandlingar av andra effektiva produkter från andra verkningsgrupper, innan du återgår till grupp 3A produkter. Använd IPM praxis för att kontrollera skadedjurspopulationen och för att minska utvecklingen av resistens hos insekterna. Använd rekommenderade doser, stadier och väl underhållen sprututrustning för att minska resistensrisken.

För mer information om insektsresistens, besök (the Insecticide Resistance Action Committee (IRAC) hemsida <http://www.irac-online.org>

Nedsatt eller helt saknande effekt av pyretrider mot rapsbaggar på grund av resistens har rapporterats. Vid rapporterat pyreteroid resistans använd effektiva insektsmedel med ett annat verkningsätt.

Integrerat växtskydd

FMC stöder användningen av program för integrerat växtskydd (IPM) för kontroll av skadedjur. Denna produkt kan användas som en del av ett IPM-program, vilket kan omfatta biologiska-, odlings- och genetiska metoder, vid förebyggande av ekonomiska skador orsakade av skadedjur. IPM-principer och praxis innefattar fältövervakning eller andra detektionsmetoder för att kunna identifiera skadegörare / sjukdomar / ogräs, populationsövervakning, växling mellan insekticider med olika verkningsmekanismer, och behandling när skadedjur / sjukdomar / ogräspopulationer när lokalt bestämda behandlingströsklar. Konsultera din lokala återförsäljare, rådgivare eller behörig myndighet för att bestämma lämpliga behandlingströsklar av specifika skadedjur / sjukdomar / ogräs / gröda eller anläggningssystem i ditt område.

Verkningsförhållanden

Nexide® CS bekämpar ett brett spektrum av insekter. Nexide® CS är inte systemisk. Det är därför viktigt att man sörjer för god täckning av de växtdelar där skadeinsektarna befinner sig och därmed gör skada.

- **Regnfasthet:** Nexide® CS ger god regnfasthet när sprutväska är väl torkat in på plantorna.
- **Efterföljande grödor:** Alla förekommande grödor kan odlas efter grödor behandlade med Nexide® CS
- **Omsprutning/omsådd:** Inga begränsningar föreligger, förutsatt att det maximalt tillåtna antalet sprutningar inte överskrids.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Sweden	Single label	
Product SKU	11xxxxxx	Base for Booklet	
Product SKU Description	NEXIDE CS_1L_SE	Booklet	244 x 130 mm
Label SKU	xxxxxxx	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_NEXIDE 60CS_SE_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	15144318 15146149	Preprinted Material	

Dos, vattenmängd och behandlingstidpunkt

Vete, havre, råg, rågvete, spelt, korn:

Gröda	Skadegörare	Dos l/ha	Vattenmängd l/ha	Tidspunkt utv. stadium	Maximum antal behandlingar
Vete, havre, råg, rågvete, korn	sädesbladlus (<i>Sitobion avenae</i>), Kornflugan (<i>Chlorops pumilionis</i>), grönstrimmig gräsbladlus (<i>Metopolophium dirhodum</i>), häggbladlus (<i>Rhopalosiphum padi</i>)	0,05	150-200	12-75	1

Havrerödsot är en virussjukdom som överförs av bladlöss. En attack kan orsaka allvarlig förlust. Risken för havrerödsot kan minskas genom att bekämpa bladlöss efter behov i september och oktober.

Behandling utföres efter lokala behandlingströsklar.

Kornflugan Inspektera grödan regelbundet från första bladstadiet och applicera när de första äggen läggs.

Appliceringstidpunkten kan bestämmas baserat på lokal övervakning av flygningen, t.ex. använda självhäftande faller.

För maximal effekt måste behandlingen göras innan majoriteten av äggen kläcks.

Höst- och vårraps

Gröda	Skadegörare	Dos l/ha	Vattenmängd l/ha	Tidspunkt utv. stadium	Maximum antal behandlingar
Raps och Ryps	Rapsbagge (<i>Meligethes aeneus</i>), Kålgallvivel (<i>Ceutorhynchus assimilis</i>), Skidgallmygga (<i>Dasineura brassicae</i>), Rapsjordloppa (<i>Psylliodes chrysocephala</i>), Jordloppar (<i>Phyllotreta spp.</i>)	0,06	200-300	10-69	1

Rapsjordloppa

Vid uppkomst när skada uppstår rekommenderas sprutning mot jordloppa när mer än 10% av grödan har ätits. När det finns risk för larvattacker, kan förebyggande skydd appliceras på rapsen minst en gång under oktober

Behandling utföres efter lokala behandlingströsklar.

Rapsbagger i raps

Tunga attacker av rapsbaggen under plantans begynnande steg kan avsevärt minska antalet knoppar.

Behandling utföres efter lokala behandlingströsklar.

Vivlar

Behandling utföres oftast vid begynnande blomning till slut blomning och efter lokala behandlingströsklar.

Skidgallmygga

Vid tidiga varningar och erfarenheter av kraftiga angrepp är en kantbehandling oftast tillräcklig.

Behandling i blommande gröda få bara ske utom bins flygtid (21-03).

Ärter utan bajla (mogna och gröna)

Gröda	Skadegörare	Dos l/ha	Vattenmängd l/ha	Tidspunkt utv. stadium	Anmärkning
Ärter utan bajla	Ärtbladlus (<i>Acyrtosiphon pisum</i>), Ärtvecklare (<i>Cydia nigricana</i>), Randig ärtvivel (<i>Sitona lineatus</i>).	0,05-0,06	200-300	10-69	

Ärtbladsvivel

Nexide® CS kommer att minska skador orsakade av ärtbladsvivel när behandlingen appliceras från fröbladstadiet och framåt. Behandla när inflygningen upptäcks.

Behandling utföres efter lokala behandlingströsklar.

Ärtmal

Behandlingen tillämpas vanligtvis när ärterna blommar på 5-10% av de pre-blomning toppskott och som svar på officiella varningar.

Behandling utföres efter lokala behandlingströsklar.

Ärtbladlusen

Behandling med Nexide® CS utföres efter lokala behandlingströsklar.

Behandling i blommande gröda få bara ske utom bins flygtid (21-03).

Vattenmängd

Rekommenderad vätskemängd: 150-300 l/ha.

Blandningar

Nexide® CS kan blandas med de flesta ogräsmedel, svampmedel och tillväxtregulatorer och mikronäringsämnen av god kvalitet, som är relevanta för grödan. CS formuleringar är oförenliga med bor innehållande gödselmedel, inte av kemiska stabilitetshänsyn, utan från försämrade suspensionsegenskaper.

Kontakta din lokala representant för rekommendation om blandningar. Läs alltid blandningspartnerns etikett före eventuell blandning. Vid blandning av fler än 2 produkter finns ökad risk för munstycke- och filterstopp på grund av utfällningar, förtjockningar eller liknade.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Sweden	Single label	
Product SKU	11xxxxxx	Base for Booklet	
Product SKU Description	NEXIDE CS_1L_SE	Booklet	244 x 130 mm
Label SKU	xxxxxxx	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_NEXIDE 60CS_SE_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	15144318 15146149	Preprinted Material	

Beredning av sprutvätska

Börja alltid arbetet med en ren spruta. Intorkade hinner från tidigare sprutningar kan innehålla rester som kan frigöras och ge skador på en senare gröda. Detta gäller allmänt för alla produkter. Fyll tanken med ¾ vatten. Tillsätt den beräknade mängden Nexide® CS direkt i tanken under omrörning och först därefter en eventuell blandningspartner. Fyll därefter med vatten. Fortsätt omrörning tills sprutningen är avslutad. Tillredd sprutvätska ska omedelbart användas och får ej lämnas kvar i tanken över natten. Sprutvätskan ska vara under omrörning vid transport och sprutningsarbete. Vid tillredning av sprutvätska får ingen vätska komma ut i avlopp, äar eller vattentäcker. Använd en biobädd eller en platta med uppsamling.

Tillberedd sprutvätska bör användas så snart som möjligt. Spridningsteknik Vid behandling med Nexide® CS ska val av vätskemängder, storlek på munstycken, tryck och körhastighet säkra en jämn täckning av grödan samt minimera avdriften. Vid spridning av Nexide® CS följ anvisningarna i "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd Lantbrukspruta med bom". Denna finns att hämta på www.sakertvaxtskydd.se.

Rengöring av sprututrustning

Börja alltid sprutarbetet med en ren spruta. Kontrollera att det inte finns beläggningar eller rester i tanken, speciellt då många tankblandningar kan ge beläggningar. Läs etiketten för det sist använda medlet för rengöring av sprutan. De flesta beläggningar kan lösas upp genom att sätta sprutan i blöt med 0,5 l All Clear® Extra per 100 l vatten.

Rengöring av sprututrustningen efter Nexide® CS:

FÖR ATT UNDVIKA SKADOR PÅ ANDRA GRÖDOR ÄN STRÅSÄD EFTER SPRUTNING MED PRODUKTEN, TVÄTTA NOGGRANNT ALL UTRUSTNING OMEDELbart EFTER AVSLUTAD SPRUTNING, BÅDE INVÄNDIGT OCH UTVÄNDIGT, GENOM ATT FÖLJA PROCEDUREN NEDAN:

Starta alltid med en ren tank och sprutsystem. Rengör utrustningen noggrant omedelbart efter användningen.

1. Sprutan tömms helt från sprutvätska på fältet.
2. Efter avslutad sprutning sköljs sprutan grundligt med rent vatten, både in- och utvändigt. Töm tanken genom att spruta skölvatten ut genom bom/munstycke. Skölvattnet kan ev. sprutas över den gröda som just sprutas.
3. Spridare, silar och filter rengörs separat med rengöringsmedel (50 ml All Clear® Extra per 10 l vatten)
4. Fyll sprutan med vatten - 10-15% av tankkapaciteten (100-150 liter vatten i en 1.000 liter tank) och tillsätt 0,5 liter All Clear® Extra per 100 liter vatten. Spola lite skölvatten ut genom bom och sprutmunstycken så att dessa blir väl genomspolade. Spola igenom slangar och bom. Sätt sedan igång omrörningen och låt den gå i 15 minuter. Töm sprutan genom bom/ spridare på lämpligt sätt.
5. Skölj sprutan grundligt med rent vatten och låt omrörningen stå på i 5 minuter. Töm sprutan genom bom och munstycken på lämpligt sätt. Vid användning av tankspolmunstycke och renvattentank kan punkt 2 ovan med fördel startas i fältet. Likaså om där är tillräckligt med vatten i renvattentanken, kan punkt 4 ovan också startas. Tankspolmunstycket och omrörningen skall hållas igång under hemkörning.

Skölvattnet sprids på arealer där det inte kan skada träd eller känsliga grödor och se till att det inte förorenar vattendrag, brunnar eller avloppsledningar.

Tomemballage

Tom förpackning får inte återanvändas. Preparatrestor och förbrukade, ej rengjorda, förpackningar är farligt avfall och ska lämnas för destruktion. Kontakta kommunens miljö- och hälsoskyddsförvaltning för information om avfallshandling.

Rengjord förpackning kan lämnas till Svepretur. (FMC Agricultural Solutions A/S, dotterbolag till FMC Corporation, är anslutna till SvepRetur, tel 0370-17385, info@svepretur.se). Allt tomemballage sköljs då omsorgsfullt (minst 3 ggr) med vatten som hålls i spruttanken och används vid bekämpningen.

Skyddsutrustning

Se också närmare anvisningar i produktens säkerhetsdatablad.

Ogonskydd: Skyddsglasögon med sidoskydd (EN166).

Handskydd: Skyddshandskar (nitril, 0,4 - 0,7 mm, klass 6, användningstid: > 480 min).

Kroppsskydd: Vid sprutning utomhus - Heltäckande skyddskläder typ 5 - 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034),

gummiförkläde, gummistövlar av nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345)

Kroppsskydd: Vid sprutning i växthus - Heltäckande skyddskläder typ 4 (EN 14605), gummiförkläde, gummistövlar av nitrilgummi (EN 13832-3/EN IS 20345)

Andningskydd vid påfyllning av sprutan: Halvmask med partikelfilter FFP1 (EN 149).

Andningskydd vid sprutning utomhus: Halvmask med partikelfilter P1 (EN 143).

Vid sprutning med traktor försedd med sluten förarhytt och luftfilter behövs normalt inte skyddskläder eller andningsskydd.

Allmänna hygienåtgärder: Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Avstå från mat, dryck, rökning och snusning vid arbetsplatsen. Får ej komma i kontakt med livsmedel eller djurfoder. Ta av nedsmutsade kläder. Förvara skyddsutrustning separat. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Duscha och tvätta alla kläder efter arbetspassets slut. Byt ut skadad utrustning.

Förvaring

Förvara produkten på en torr, sval och frostfri plats för att på bästa sätt bevara dess hållbarhet. Förvaras oätkomligt för barn, åtskilt från livsmedel och foder, samt på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Förvara alltid produkten i originalförpackningen.

Att beakta

Rekommendationerna för produktens användning är utarbetade genom fältförsök med normal variation av yttre betingelser. Tillverkaren fräntar sig ansvaret för oförutsedda omständigheter beträffande väder, jordart, resistens, användningssätt, blandning med andra produkter, nya sorter och andra faktorer som kan påverka produktens effekt. Sådana faktorer kan ge oönskade symptom på grödan eller försämrade effekter. Minskad dosering ger alltid osäkrare effekt och förutsätter optimala betingelser för att omsprutning skall undvikas. Tillverkaren kan ej heller hållas ansvarig för skada som uppkommer genom slarv eller oskicklig användning av produkten. Varans kvalitet garanteras endast om den erhållits och förvarats i sluten originalförpackning.

Köp av detta material medför inga rättigheter under patent i länder utanför Sverige.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Sweden	Single label	
Product SKU	11xxxxxx	Base for Booklet	
Product SKU Description	NEXIDE CS_1L_SE	Booklet	244 x 130 mm
Label SKU	xxxxxxx	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_NEXIDE 60CS_SE_1	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	15144318 15146149	Preprinted Material	