



STEMPER®



ADAMA

©ADAMA Agan Ltd.



TILLVÄXTREGLERING

Emulgerbart
koncentrat (EC)



Verksamt ämne

- Trinexapak (etylexer) 175 g/L (27 vikt%)



Användningsområden

För stråförkortning i odlingar av vete, råg, rågvede, korn, havre och gräs för utsäde



Upplysningar

Registreringsnummer: 5740 Andvändarkategori: 2L

Innehavare av godkännandet:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden, Nederländerna

www.adama.com

Batchnummer och tillverkningsdatum:

se förpackning



Scanna för användning



NO VARNISH
AREA

5 L e

L11389IPFR_01



STEMPER®

©ADAMA Agan Ltd.



ADAMA



TILLVÄXTREGLERING

Emulgerbart koncentrat (EC)



Verksamt ämne

- Trinexapak (etylexer) 175 g/L (27 vikt%)



Användningsområden

För stråförkortning i odlingar av vete, råg, rågvete, korn, havre och gräs för utsäde



Upplysningar

Registreringsnummer: 5740 Andvändarkategori: 2L

Innehavare av godkännandet:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden, Nederländerna

www.adama.com

Batchnummer och tillverkningsdatum:

se förpackning



Scanna för användning



UN3082



8 718077 007199



SWEDEN

Läs medföljande anvisningar före användning

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Inandas inte damm, ångor eller sprej.

Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med

vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Sök läkarhjälp vid obehag.

För mer information se säkerhetsdatablad.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvepRetur. Rester, spill och ej rengjord tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.



VARNING

1113890CFR_01

4 x 5 L



SWEDEN

 **VARNING**



UN3082

LJJJ389PAAR_01

30 x 20 L



TILLVÄXTREGLERING

Emulgerbart koncentrat
(EC)

Läs medföljande anvisningar före användning

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Inandas inte damm, ångor eller sprøj.

Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Sök läkarhjälp vid obehag.

För mer information se säkerhetsdatablad.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svepretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Rester, spill och ej rengjord tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

L11389IPBB_01



VARNING



UN3082

UFI: U31H-R3YK-F00U-M7M9



SWEDEN



8 718077 007182



RISK, SKYDD OCH
FÖRSTA HJÄLPEN



ANVÄNDNING
OCH DOSERING



YTTERLIGARE
UPPLYSNINGAR

öppna här





STEMPER®



TILLVÄXTREGLERING

Emulgerbart koncentrat (EC)



Läs medföljande anvisningar före användning

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Kan orsaka organskad genom lång eller upprepad exponering.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Inandas inte damm, ångor eller sprej.

Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Sök läkarhjälp vid obehag.

För mer information se säkerhetsdatablad.

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas. Företaget är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem (tel: 0370-173 85 eller www.svegretur.se). Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Rester, spill och ej rengjord tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

TO_BBDDIBRETTT



VARNING



UN3082

UFI: U31H-R3YK-F00U-M7M9



SWEDEN



8 718077 007182



ANVÄNDNINGSVILLKOR

Stemper® är godkänd för användning i höstvetete, vårvete, råg, rågvete, höst- och vårkorn, havre samt i gräsfrö enligt nedanstående tabell:

Gröda	Syfte	Behandling					Behandlingsmetod	Övriga villkor och förtydliganden
		Utvecklingsstadium / tidpunkt	Max. antal behandlingar	Minst antal dagar mellan varje behandling	Karenstid, dygn	Max dos L/ha		
Höstvetete, höstkorn, rågvete	För strårförkortning	BBCH 29-49	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	0,5	Bomspruta	
Vårvete, vårkorn	För strårförkortning	BBCH 30-49	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	0,5	Bomspruta	
Råg	För strårförkortning	BBCH 29-49	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	0,4	Bomspruta	
Havre	För strårförkortning	BBCH 30-34	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	0,4	Bomspruta	
Gräsfrö för utsäd	För strårförkortning	BBCH 30-49	1 per år	-	Se sista beh. tidpunkt	1,0	Bomspruta	

Restriktioner

Stemper® som används enligt rekommenderad mängd, har i utförda försök inte visat några skadeverkningar och kan anses som mycket säker att använda. Det finns inga restriktioner gällande omsådd eller efterföljande gröda.

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

Verknings sätt

Stemper® är ett tillväxtreglerande preparat för användning i all spannmål och i gräsfrö på våren. Stemper® motverkar liggsäd och genererar samtidigt en mer enhetlig mognad.

Substansen tas upp av bladen och strået. Därefter transporteras den systemiskt till tillväxtpunkterna där den påverkar celltillväxten genom att hämma bildningen av gibberelinsyror. Resultatet blir ett kortare och kraftigare strå och därmed minskar risken för liggsäd.

RESISTENSRISK

Ingen resistens mot strårförkortningsmedel har uppmärksamats.

DOSREKOMMENDATIONER, VATTENMÄNGD OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

Bäst effekt uppnås vid behandling på torra plantor vid hög ljusintensitet och på plantor som är välförsedda med vatten och näringsämnen.

Följ rekommendationerna i tabellen nedan.

Kontrollera effekten genom att lämna en obehandlad yta på minst 25 m² i fältet.

Vattenmängd: 150 – 300 L/ha, högsta vattenmängden i täta grödor.

Gröda	Dos, L/ha	Utvecklingsstadium (BBCH)	Anmärkingar
Höstvete	0,2-0,5	29-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter och i kraftiga grödor
Rågvete	0,3-0,5	29-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter och i kraftiga grödor
Höstråg	0,3-0,4	29-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter och i kraftiga grödor
Höstkorn	0,2-0,5	29-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter (6-radssorter) och i kraftiga grödor
Vårkorn	0,2-0,5	30-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter (6-radssorter) och i kraftiga grödor
Vårvete	0,2-0,5	30-49	Högsta doseringen används i stråsvaga sorter och i kraftiga grödor
Havre	0,2-0,4	30-34	Rekommenderas inte efter DC 34 då det kan uppstå skador om flaggbladet har börjat växa fram
Gräsfrö för utsäde	0,4-1,0	30-49	Högsta doseringen används i grödor med kraftig tillväxt

Vid blandning med triazolerna kan man reducera dosen med ca. 20% , gå dock inte under lägsta dosering för grödan.

OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN VID ANVÄNDNING

Stemper[®] används när grödan är i god tillväxt och inte stressad av t ex torka, sjukdomar eller en behandling med ogräsprodukter. Behandling av stressade plantor kan i vissa fall påverka avkastningen negativt.

Bäst effekt uppnås vid behandling på torra plantor vid hög ljusintensitet och på plantor som är välförsedda med vatten och näringsämnen.

Optimal temperatur är 10°C men Stemper[®] kan användas ner till 8°C. Undvik att behandla efter nattfrost eller då risk för nattfrost föreligger. Behandling bör ej utföras vid temperaturer över 24°C.

Stemper[®] är regnfast efter 2 timmar

SKYDDSMÅTT

Skyddshandskar och skyddsglasögon ska användas vid hantering av produkten. Skyddshandskar ska användas vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösning eller sprutdimma.

Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Följ allmänna hygienåtgärder genom att:

- Undvika kontakt med hud, ögon och kläder
- Avstå från mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen
- Ta av nedsmutsade kläder
- Förvara skyddsutrustning separat

- Tvätta händer före raster
- Duscha och tvätta alla kläder efter arbetspasset.

BEREDNING AV SPRUTVÄTSKA

Vid påfyllning av tank:

- Fyll till hälften med vatten
- Följ rekommenderad dos enligt tabellen
- Håll den uppmätta dosen i den halvfulla tanken
- Tillsätt eventuellt andra medel och resterande vatten under fortsatt omrörning

Sprutvätskan ska vara under omrörning vid transport och sprutningsarbete. Vid tillredning av sprutvätska får inga vätska komma ut i avlopp, vattendrag eller vattentäcker. Använd en biobädd eller en platta med uppsamling.

SPRIDNINGSTEKNIK

Sprutning skall ske under förhållanden som inte ger upphov till vindavdrift. Sprutan skall vara funktionstestad och rätt kalibrerad för bästa resultat. Behandla alltid på upptorkad gröda. Säkerställ god täckning och anpassa hastigheten så att bommen går så stabilt som möjligt

RENGÖRING AV SPRUTUTRUSTNING

Rengör sprututrustningen både utvändigt och invändigt.

Börja med invändig rengöring av sprutan:

- 1.Töm sprutan
- 2.Tillsätt därefter en tredjedel av sköljvattentankens innehåll och skölj igenom sprutan
- 3.Spruta ut det använda sköljvattnet i grödan
- 4.Fyll på med ytterligare en tredjedel vatten
- 5.Tillsätt lämpligt rengöringsmedel till andra sköljningen
- 6.Cirkulera medlet och vattnet i systemet och sprid ut
- 7.Fyll på med en sista tredjedel vatten
- 8.Cirkulera vätskan i systemet och sprid ut

Fortsätt med utvärdig rengöring av spruta och traktor. Rengör sprututrustning direkt efter användning för att minska risken för kvarlämnade rester av andra medel.

AVFALL

Tom förpackning får inte återanvändas.

Tomförpackningar ska sköljas omsorgsfullt (minst tre gånger) med vatten som hålls i spruttanken och används vid behandlingen. Låt förpackningen rinna av, upp och ned under minst 30 sekunder. ADAMA är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Rengjord förpackning kan lämnas till SvegRetur. Tel. 0370-173 85 eller www.svepretur.se för information om uppsamlingsplatser. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel skall lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Preparatrest, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är miljöfarligt avfall.

FÖRVARING

Förvaras mörkt, svalt och frostfritt i sluten märkt originalförpackning, oåtkomligt för barn och husdjur samt åtskilt från födoämnen.

ATT BEAKTA

Produktens kvalitet garanteras om varan har erhållits i sluten originalförpackning. Rekommendationer för produktens användning är inte bindande, men de är baserade på våra senaste kunskaper. Många faktorer såsom väder, jordart, sorter, resistens, sprutteknik, vattenkvalitet och andra användningssätt kan påverka produktens effekt. ADAMA Registrations B.V. fråntar sig ansvar i dessa avseenden. Företaget fråntar sig också allt ansvar för skada uppkommen genom felaktig lagring eller användning av produkten.