



CLEAVE®



ADAMA

@ADAMA Agan Ltd.



HERBICID

**Suspensionsemulsion
(SE)**



Verksamt ämnen

- Florasulam 2,5 g/L (0,25 vikt-%)
 - Fluroxipyr-1-metylheptylester 144 g/L (14.2 vikt-%)
- Övrigt ämnen av betydelse för klassificering och märkning solventnafta (tung aromatisk) och 1,2-bensisothiazol-3(2H)-on



Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av vete, råg, havre, korn och rågvete. Mot örtogräs i odlingar av gräsfrövall, betesvall och slåttervall



Upplysningar

Registreringsnummer: 5215 **Andvändarkategori:** 2L.

Endast för yrkesmässigt bruk.

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**

L1J09114IPFR_07

10 L e



CLEAVE®

@ADAMA Agan Ltd.



ADAMA



HERBICID

Suspensionsemulsion
(SE)



Verksamt ämnen

- Florasulam 2,5 g/L (0,25 vikt-%)
- Fluroxipyr-1-metylheptylester 144 g/L (14.2 vikt-%)

Övrigt ämnen av betydelse för klassificering och märkning solventnafta (tung aromatisk) och 1,2-bensisothiazol-3(2H)-on



Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av vete, råg, havre, korn och rågvede. Mot örtogräs i odlingar av gräsfrövall, betesvall och slåttervall



Upplysningar

Registreringsnummer: 5215 Andvändarkategori: 2L.

Endast för yrkesmässigt bruk.

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 010779



SWEDEN

Läs medföljande anvisningar före användning

Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Undvik att inandas spray.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare. Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

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. 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 rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

GRUPP 4 | 2 HERBICID

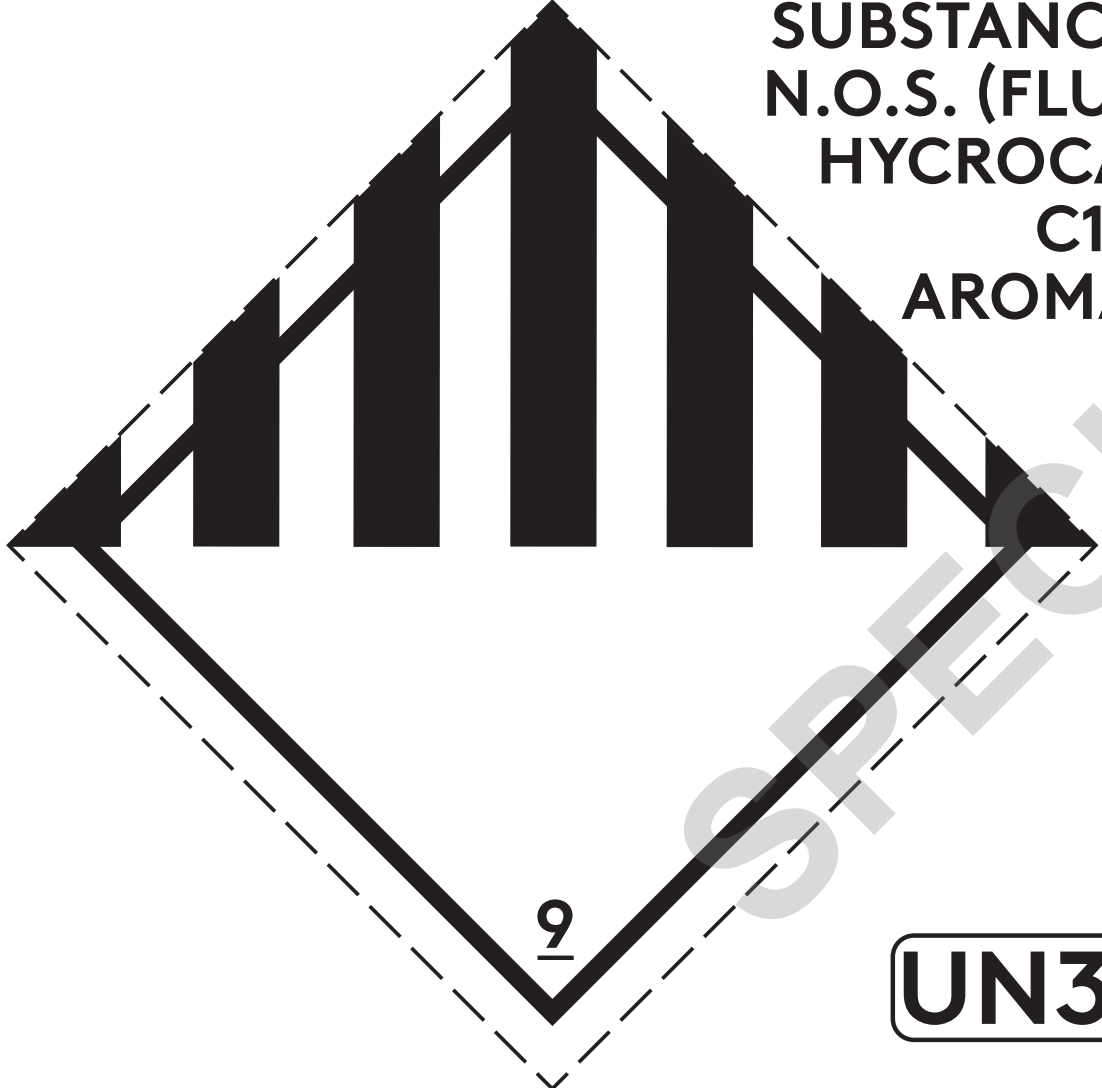


VARNING

L109140CFCR_07

2 x 10 L

**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S. (FLUROXYPYR,
HYCROCARBONS,
C10,
AROMATICS)**



9

UN3082



SWEDEN

 **VARNING**



UN3082

LJJ09JJ4PAAR_07

30 x 20 L

 **HERBICID**

Suspensionsemulsion (SE)

GRUPP 4 | 2 HERBICID **Läs medföljande anvisningar före användning**

Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Undvik att inandas spray.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdplaner och vägar.)

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.

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.

L10914IPBB_07

**VARNING**RISK, SKYDD OCH
FÖRSTA HJÄLPENANVÄNDNING
OCH DOSERINGYTTERLIGARE
UPPLYSNINGAR**UN3082**

UFI: WHAU-QDU8-3V0J-2C86



SWEDEN 8



718077 009759

öppna här 



CLEAVE®



HERBICID

Suspensionsemulsion (SE)



Läs medföljande anvisningar före användning

Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Undvik att inandas sprøj.

Innehållet lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/ Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.).

Första hjälpen

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

GRUPP 4 | 2 HERBICID

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

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 rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.

L109J4IPBB_07



VARNING



UN3082

UFI: WHAU-QDU8-3V0J-2C86



SWEDEN



8 718077 009759



ANVÄNDNINGSVILLKOR

Cleave® är godkänd för användning mot örtogräs enligt nedanstående tabell:

Gröda	Syfte	Behandling			Max dos L/ha	Behandlings-metod	Övriga villkor och förtydliganden
		Utvecklings-stadium (BBCH)/ säsong	Karenstid, dygn	Max. antal beh./år			
Höstvete, rågvete råg, höstkorn	Mot örtogräs	20-45 endast vår-behandling	Se sista beh. tidpunkt	1	1,2 L	Bomspruta	
Vårvete, vårrågvete, vårråg, vårkorn, havre	Mot örtogräs	20-45	Se sista beh. tidpunkt	1	1,0 L	Bomspruta	
Slåttervall, betesvall, gräsfrövall	Mot örtogräs	20-45	7	1	1,8 L	Bomspruta	

Övriga villkor

Ett anpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkeret växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Villkoret är till för att skydda vattenlevande organismer och växter utanför fältet .

Restriktioner

Cleave® som används enligt rekommenderad mängd, har i utförda försök inte visat några skadeverkningar och kan anses som mycket säkert att använda.

Vid omsådd går det enbart att så stråsäd, majs eller gräs. Det finns inga restriktioner gällande efterföljande gröda.

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

Verkningsätt

Cleave® är ett systemiskt ogräsmiddel sammansatt av de aktiva beståndsdelarna florasulam, som är en ALS hämmare, och fluroxipyr, som har en auxinliknande verkan, för bekämpning av tvåhjärtbladiga ogräs. Cleave® upptas primärt genom bladen.

På känsliga ogräsarter kan man normalt se effekt 1-2 dagar efter behandling. Tillväxten upphör och ogräsplantorna vissnar ner under loppet av 3-4 veckor.

Cleave® är regnfast 1 timme efter behandling.

RESISTENSRISK

Resistens visar sig genom dålig eller bristande effekt vid behandling. Ingen resistens mot fluroxipyr har påvisats i Sverige dock har florasulam en relativt hög risk för resistensutveckling, så var uppmärksam om oväntat dåliga effekter fås mot normalt känsliga ogräs.

För att undvika uppkomst av resistens, var noggrann med följande:

- Använd produkter med olika verknings sätt i växtföljden.
- Kör under optimala förhållanden.
- Anpassa doseringen efter situation (väder, ogrässtorlek).
- Använd den bästa spruttekniken.

OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN VID ANVÄNDNING

Optimal effekt uppnås när:

- Temperaturen är över 5° C
- Ogräsplantorna är i god tillväxt
- Regnfritt i minst 1 timme efter behandling
- Ingen nattfrost närmaste dagarna före eller efter behandling

Om inte de optimala betingelserna uppfylls kan effekten försämrats. Under sådana förhållanden bör dosen aldrig reduceras.

DOSREKOMMENDATIONER, VATTENMÄNGD OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

Stråsäd

Cleave® har mycket god effekt på snärjmåra, baldersbrå, kamomill, kornvallmo, blåklint, lomme, åkersenap, raps, nattskatta, våtarv, åkerbinda, harkål, pilört, förgätmigej och åkerrättika. Mycket god effekt uppnås även mot korsört och maskros om de är i hjärtbladsstadiet.

Cleave® har även god effekt mot dåm, åkermolke, åkertistel och fettistel. Cleave® har dessutom en mycket god effekt mot stor snärjmåra.

Gräsvallar

Cleave® kan användas i slåtter- och betesvallar bestående av italienskt rajgräs, ängssvingel, strandsvingel, ängsgröe, timotej eller hundäxing. Kan även användas i gräsvallar för fröproduktion av rajgräs, rödsvingel och ängsgröe. Cleave® får inte användas i vallar innehållande klöver, lusern eller där andra baljväxter har sätts.

Följ rekommendationerna i tabellen nedan. Kontrollera effekten genom att lämna en obehandlad yta på minst 25 m² i fältet.

Vattenmängd: 120-300 L/ha.

Gröda	Skadegörare	Dos, L/ha	Utvecklingsstadium (BBCH)
Höstsäd	Örtogräs	1,0-1,2	20-45
Vårsäd	Örtogräs	0,8-1,0	20-45
Slåttervall, betesvall och gräsfrovall	Örtogräs	1,3-1,8	20-45

BLANDNINGAR

Cleave® kan blandas med Mavrik (reg.no 4491).

SKYDDSUTRUSTNING

Skyddshandskar och ögonskydd 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 halvfyllda 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 ingen 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. Följ rekommendationerna enligt broschyren "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbrukspruta med bom". Sprutan skall vara funktionstestad och rätt kalibrerad för bästa resultat.

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 utvändig 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 SvepReturs insamlings- och återvinningsssystem för plastförpackningar. Rengjord förpackning kan lämnas till SvepRetur. 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. Preparatrester, skölvatten och ej rengjorda förpackningar är miljöfarligt avfall.

FÖRVARING

Lagras frostfritt samt åtskilt från födoämnen och utsäde.

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 användningsätt kan påverka produktens effekt. ADAMA Registrations B.V. främtar sig ansvar i dessa avseenden. Företaget främtar sig också allt ansvar för skada uppkommen genom felaktig lagring eller användning av produkten.