



LINATI®



ADAMA

@ADAMA Agan Ltd.



HERBICID

Emulgerbart
koncentrat (EC)



Verksamt ämne

- Prosulfokarb 800 g/L
- Övrigt ämne av betydelse för klassificering och märkning: lacknata (petroleum) lätt aromatisk



Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av höstvet, råg, rågvete, höstkorn, potatis och gräsfrö för utsäde



Upplysningar

Registreringsnummer: 5803 Andvändarkategori: 2L

Endast för yrkesmässigt bruk

Innehavare av godkännandet:

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44

DK-2300 Köpenhamn S, Danmark

Importör/Distributör:

ADAMA Northern Europe 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

10 L e

L40499IPFR_02

Product name	Linati®	 ADAMA	
Country	SE		
Package size	10 L		
Label code	L40499IPFR_02		
Label dimensions (w x h)	170mm x 150mm		
Label date	13:17:41 11.05.23	Name	
Smallest font on page	7/18 pt	Status	
		Template	Rect_SLT_ILang_NA_NA.indt

**HERBICID****Emulgerbart koncentrat
(EC)****Läs medföljande anvisningar före användning****GRUPP 15 HERBICID**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Samla upp spill.

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Förerena 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 FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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.

Framkalla INTE kräkning

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.

L40499IPBB_02

**FARA****UN3082**

UFI: XT8Q-RDC2-QV01-NK4R



SWEDEN



8 718077 011431

öppna här

**RISK, SKYDD OCH
FÖRSTA HJÄLPEN****ANVÄNDNING
OCH DOSERING****YTTERLIGARE
UPPLYSNINGAR**

Product name	Linati®		
Country	SE		
Package size	10 L		
Label code	L40499IPBB_02		
Label dimensions (w x h)	145mm x 150mm	Name	
Label date	15.12.41 11.05.23	Status	
Smallest font on page	9 pt	Template	Rect_SLT_ILang_NA_NA.indt





Emulgerbart koncentrat
(EC)

Läs medföljande anvisningar före användning

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Samla upp spill.

Innehållet och behållaren 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 FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

GRUPP 15 HERBICID

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.

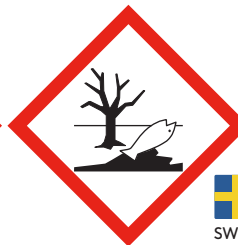
Framkalla INTE kräkning

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 rengjort tomemballage är miljöfarligt avfall och ska destrueras.



FARA

UN3082

UFI: XT8Q-RDC2-QV01-NK4R



SWEDEN 8



718077 011431

Product name	Linati®		
Country	SE		
Package size	10 L		
Label code	L40499IPBB_02		
Label dimensions (w x h)	170mm x 144mm		
Label date	13.17:41 11.05.23	Name	
Smallest font on page	9 pt	Status	
		Template	Rect_SLT_ILang_NA_NA.indt

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Linati® är godkänd för användning mot ogräs enligt nedanstående tabell:

Gröda	Syfte	Behandling				Max dos L/ha	Behandlings- utrustning/ metod	Övriga villkor och förttydliganden
		Utvecklings- stadium (BBCH)/ sä- song	Karenstid, dygn	Max. antal be- handlingar	Minst antal dagar mel- lan varje be- handling			
Höstvete, höstkorn, råg og rågvede	Mot ogräs	00-21	Se sista beh. Tid- punkt	1 per år		5,0	Bomspruta	
Potatis	Mot ogräs	00-11	42	2 per år		4,0	Bomspruta	Totala maxima- la dosen får inte överstiga 5 L produkt per hektar och år.
Gräsfrö till utsäde	Mot ogräs	00-29	-	2 per år		1,5	Bomspruta	Totala maxima- la dosen får inte överstiga 1,5 L produkt per hektar och år.

Ytterligare villkor

Vid spridning på hösten i höstvete, höstkorn, råg, rågvede och gräsfrö till utsäde

- Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation. Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter.
- Produkten får inte spridas närmare än 500 meter från kommersiella odlingar som ska skördas samma höst och som har åtliga delar ovan jord avsedda för humankonsumtion.
- Spridning ska göras mellan klockan 18 och klockan 03.
- Lufttemperaturen får vara högst 15 °C vid spridning.
- Vindhastigheten får vara högst 3 m/s vid spridning.
- Körhastigheten får vara max 8 km/h.
- Avdriftsreducerande utrustning som reducerar vindavdriften minst 90 % ska användas.
- Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Skyddsavstånden i hjälpredan ska alltid avläsas i kolumnen för grov duschkvalitet.

Villkoret är till för att skydda användare, kommersiella odlingar som ska skördas samma höst och vattenlevande orga-
nismer.

Vid spridning på våren i potatis och gräsfrö till utsäde

- Det fordon som används vid spridning av växtskyddsmedlet ska ha tät förarhytt med ventilation. Ventilationen ska ha partikelfilter och kolfilter.
- Avdriftsreducerande utrustning som reducerar vindavdriften minst 75 % ska användas.

Product name	Linati®		
Country	SE		
Package size	10 L		
Label code			
Label dimensions (w x h)	145mm x 150mm		
Label date	13.17:41.11.05.23	Name	
Smallest font on page	6.99 pt	Status	
		Template	Rect_5LT_ILang_NA_NA.indt

- Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Skyddsavstånden i hjälpredan ska alltid avläsas i kolumnen för grov duschkvalitet.

Villkoret är till för att skydda användare och vattenlevande organismer.

Restriktioner

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

ANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING

Verkningssätt

Linati® är ett preparat med god effekt mot ettåriga gräsogräs och en rad örtogräs. Prosulfocarb har både blad och jordverkan och kan tas upp genom både rötter och blad. Det största upptaget sker via ogräsens mesocotyl, som är den del av plantan som sitter mellan det första bladet och fröet.

RESISTENSRISK

Linati® innehåller prosulfocarb som tillhör den kemiska gruppen thiocarbamater (resistensgrupp 15, tidigare N), som bekämpar ogräsen genom inhibering av lipidsyntesen.

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

- Kör under optimala förhållanden.
- Anpassa doseringen efter situation (väder, ogrässtorlek).
- Blanda och/eller alternera produkter med andra verknings sätt.
- Använd den bästa spruttekniken.

OPTIMALA VERKNINGSFÖRHÅLLANDEN VID ANVÄNDNING

Höstsäd

- Utsädet skall vara väl myllat, sådjup på minst tre cm.
- God markfukt är en fördel. Långvarig torka reducerar effekten.
- Eftersträva en jämn och fin såbädd utan kokor.

Linati® är mildt mot stråsäd. Hittills har inga sortskillnader observerats. Om grödan lider av syrebrist, efter stora regnmängder, kan övergående skador i form av gulnande eller små fläckar på bladen observeras. Detta är i allmänhet utan betydelse för grödan. På jordar med hög multhalt reduceras effekten av Linati®.

Potatis: God markfukt är en fördel. Långvarig torka och hög temperatur reducerar effekten. Linati® är mildt mot potatis. Hittills har inga sortskillnader observerats. På jordar med hög multhalt reduceras effekten av Linati®.

Nattfrost: Linati® bör inte användas i perioder med nattfrost.

DOSREKOMMENDATIONER, VATTENMÄNGD OCH BEHANDLINGSTIDPUNKT

Stråsäd

Bäst effekt uppnås vid behandling just vid uppkomst på en fin såbädd och vid god markfukt. Den högre dosen används vid riklig förekomst av gräsogräs, herbicidresistent renkavle, vid kokig såbädd och under torra förhållanden. Linati® kan

användas från omedelbart efter sådd. Optimal användning är ofta just när grödan har kommit upp (BBCH 10-11). Linati® rekommenderas att blandas med diflufenikan, t ex Legacy® 500 SC.

Potatis

Behandla på den färdiga kupan med fast kam innan potatisen bryter igenom. Behandling med Linati® efter potatisens uppkomst kan medföra skada om bladen är fuktiga vid behandling. Linati® har effekt på snärjmåra med upp till två kansrar.

Gräsfrö

Linati® används på hösten i väleablerade grödor. Max 2 behandlingar per år. Minst 14 dagars intervall vid 2 behandlingar.

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

Vattenmängd: 200-300 L/ha

Gröda	Utvecklings-stadium (BBCH)	Skadegörare	Dos, L/ha	Anmärkning
Höstvete, höstkorn, råg och rågvete	00-21	Ogräs	1,0-5,0	Max 1 behandling per år.
Potatis	00-11	Ogräs	2,0-4,0 eller 2 x 2,0-2,5	Max 2 behandlingar per år. Totala maximala dosen får inte överstiga 5 L produkt/ha.
Rajgräs, rödsvingel och ängsgröe till frö	00-29	Åkervren, vitgröe, snärjmåra och andra örtogräs	1,0-1,5 eller 2 x 0,75	Max 2 behandlingar per år. Minst 14 dagars intervall vid 2 behandlingar. Totala maximala dosen får inte överstiga 1,5L produkt/ha.

OBSERVERA övriga villkor vid användning!

BLANDNINGAR

Med våra nuvarande kunskaper är Linati® fysikaliskt blandbar med alla aktuella höstpreparat.

I potatis är Linati® blandbar med Sencor® SC 600.

Fysikaliskt blandbar innebär att ingen utfällning sker. Olika faktorer såsom vattenkvalitet, temperatur, vattnets hårdhet m.m. kan inverka på blandningen. Gör därför alltid en provblandning först. Läs alltid respektive preparats etikett före användning).

SKYDDSDRUKNING

Skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd ska användas vid hantering av produkten.

Skyddshandskar ska användas vid arbetsmoment med risk för kontakt med sprutvätska 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

Blanda inte mer sprutvätska än vad som går åt vid behandlingen. För att undvika skumbildning, fyll tanken till hälften med vatten.

Tillsätt preparatet var för sig och resten av vattnet under omrörning. Sprutvätskan ska vara under kontinuerlig omrörning under transport och sprutningsarbete. Använd alltid skyddsutrustning vid hantering av koncentrerat preparat och sprutvätska. Koncentrerat preparat eller sprutvätska får under inga omständigheter komma ut i avlopp, åar eller vattendrag.

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 lantbruksspruta med bom". Sprutan skall vara funktionstestad och rätt kalibrerad för bästa resultat.

Det rekommenderas att använda sprutmunstycken som ger 75-90% avdriftsreduktion. Kompakta eller vanliga injektormunstycken, som används med sprutinställningar som ger en grov duschkvalitet, ger ett gott resultat under normala förhållanden. För att minimera avdrift bör spridning undvikas vid vindhastigheter över 3 m/s och bomhöjden bör vara max 50 cm över markytan eller grödan oavsett duschkvalitet och munstyckestyp.

Behandla alltid upptorkad gröda. Anpassa hastigheten så att bommen går så stabilt som möjligt, dock max 8 km/h.

Munstycksval:

Munstycket som används ska vara godkänt för minst 90% avdriftsreduktion vid det valda trycket. Samtidigt bör en vätskemängd mellan 200-300 l/ha användas för bästa ogräseffekt. I tabellen nedan visas några exempel på munstycken som uppfyller dessa mål..

Munstycke	Färg	Avdriftsreduktion	Vattenmängd	Tryck	Hastighet
ID-120-03 (ID3)	Blå	90%	200 L/ha	3,0 bar	7,2 km/h
IDKT-120-04	Röd	75%	200 L/ha	1,5 bar	6,9 km/h
IDKT-120-05	Brun	90%	200 L/ha	1,0 bar	6,9 km/h
ULD 04	Röd	75%	250 L/ha	3,0 bar	7,7 km/h
ULD 05	Brun	90%	300 L/ha	3,0 bar	8,0 km/h
Minidrift DUO 110-04	Röd	75%	200 L/ha	1,5 bar	6,9 km/h

För ytterligare munstycksmodeller och specifikationer hänvisas till säkert växtskydds lista över avdriftsreducerande utrustning som uppdateras årligen.

Samtliga munstycken i tabellen är godkända för både 75% och 90% avdriftsreduktion vid olika tryck. Det går därför att under körning variera mellan 75% och 90% avdriftsreduktion genom att justera hastighet och tryck. Mitt på fältet, långt ifrån känsliga objekt, är det möjligt att använda högre hastighet och tryck med 75% avdriftsreduktion. I fältkanter och invid känsliga objekt sänks körhastighet och tryck för att åstadkomma 90% avdriftsreduktion.

Vid applicering på uppkomna ogräs kan injektormunstycken med dubbelspalt (IDKT-munstycken i tabellen), som ger en delad dusch framåt och bakåt, med fördel användas för bättre träffbild på gräsogräs.

RENGÖRING AV SPRUTUTRUSTNING

1. Rengör sprututrustningen ut- och invändigt omedelbart efter användning med rent vatten i fält.
2. Skölj tanken invändigt med rent vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning, t ex All Clear™ Extra. Spruta ut sköljvattnet i fält. Läs produktens bruksanvisning före användning.
3. Skölj sprututrustningen med vatten och medel avsett för rengöring av sprututrustning. Slangar, munstycken, ventiler och filter skall genomsköljas och tanken skall stå under omrörning i minst 25 minuter. Filter och munstycken rengörs också separat i vatten tillsatt med medel avsett för rengöring av sprututrustning. Denna rengöring bör ske på säker plats, t ex biobädd eller behandlad mark/gröda. Sköljvatten får under inga omständigheter förorena avlopp, brunnar, åar, dammar etc.

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. Preparatrester, sköljvatten och ej rengjorda förpackningar är miljöfarligt avfall.

FÖRVARING

Lagras frostfritt samt åtskilt från födoämnen och utsäde.

ATT BEAKTA

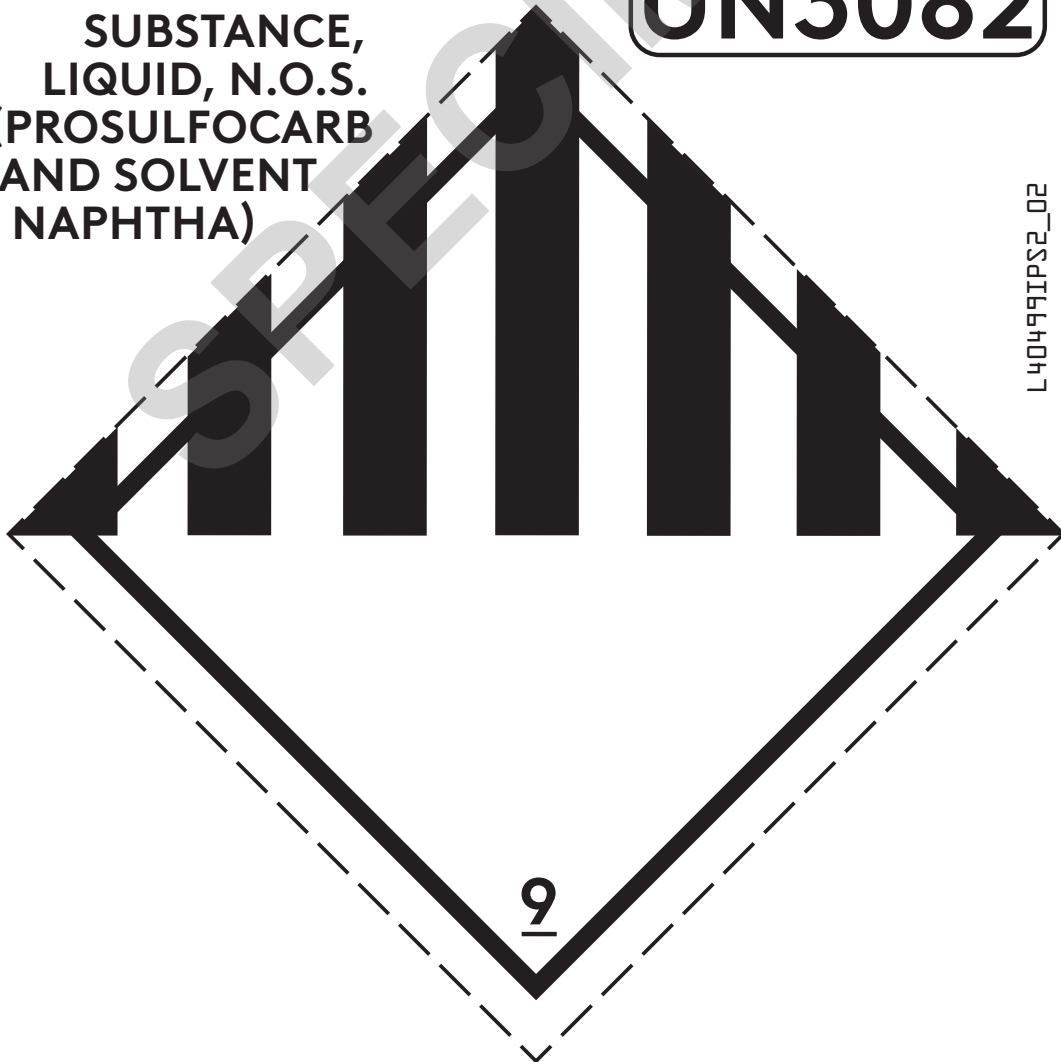
Foretaget är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Foretaget frångår sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt. Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

Registrerat varumärke
Legacy® - ADAMA Irvita N.V.
Sencor® - Bayer



ENVIRONMENTALLY
HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(PROSULFOCARB
AND SOLVENT
NAPHTHA)

UN3082



L40499IP52_02



LINATI®



ADAMA



HERBICID

Emulgerbart
koncentrat (EC)

@ADAMA Agan Ltd.



Verksamt ämne

- Prosulfokarb 800 g/L
- Övrigt ämne av betydelse för klassificering och märkning: lacknata (petroleum) lätt aromatisk



Användningsområden

Mot ogräs i odlingar av höstvet, råg, rågvete, höstkorn, potatis och gräsfrö för utsäde



Upplysningar

Registreringsnummer: 5803 Andvändarkategori: 2L

Endast för yrkesmässigt bruk

Innehavare av godkännandet:

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44

DK-2300 Köpenhamn S, Danmark

Importör/Distributör:

ADAMA Northern Europe 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 011448



SWEDEN

Läs medföljande anvisningar före användning

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögon-skydd/ansiktsskydd.

Samla upp spill.

Innehållet och behållaren 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 FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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.

Framkalla INTE kräkning

För mer information se säkerhetsdatablad.

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

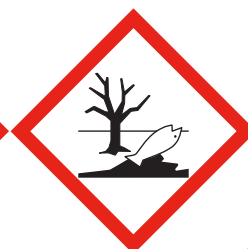
AVFALL

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 15 HERBICID



FARA



2 x 10 L

L404990CFR_02

Product name	Linati®	
Country	SE	
Package size	10 L	
Label code	L404990CFR_02	
Label dimensions (w x h)	300mm x 165mm	Name
Label date	13.12.41 11.05.23	Status
Smallest font on page	7.84 pt	Template Rect_SLT_ILang_NA_NA.indt

**ENVIRONMENTALLY
HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(PROSULFOCARB
AND SOLVENT
NAPHTHA)**

9

UN3082

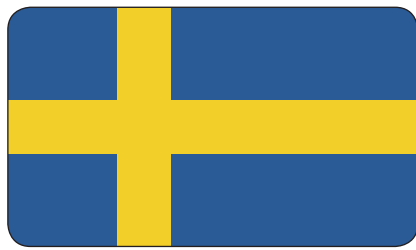




LINATI®



ADAMA



SWEDEN



FARA



UN3082

L40499PAAR_02

30 x 20 L

Product name	Linati®	 ADAMA	
Country	SE		
Package size	10 L		
Label code	L40499PAAR_02		
Label dimensions (w x h)	297mm x 210mm		
Label date	13.17.41.11.05.23	Name	
Smallest font on page	<SmallestFont>	Status	
		Template	Rect_5LT_ILang_NA_NA.indt