

Endast för yrkesmässigt bruk

# NUFARM MCPA 750

## Ogräsmedel från Nufarm

Preparatet är flytande och innehåller 750 g (77,8 % w/w) MCPA per liter (i form av 919 g/l MCPA dimetylaminsalt).

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

**Mot ogräs i odlingar av vete, råg, rågvete, korn och havre.****Utvidgat produktgodkännande för följande mindre användningsområden:****Mot örtogräs i odlingar av lin.****Mot örtogräs i odlingar av rödklöverfrö.**

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåtits som utvidgat användningsområde.

### Karenstider:

Senaste användningstidpunkten är DC39 (flaggbladet fullt utvecklat), för detaljerad information om olika grödor läs medföljande bruksanvisning.

H302	Skadligt vid förtäring
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
P280	Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
SP1	Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.
Första hjälpen:	
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P270	Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P301 + P312	VID FÖRTÄRING: vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av "Hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantbruksspruta med bom".  
 Vid hantering av produkten eller sprutvätskan ska skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd användas.  
 Vid spridning ska skyddshandskar och skyddskläder användas

För mer information, läs medföljande anvisningar.

Övriga upplysningar:

Tillverkningsdatum: se förpackningen

Batchnummer: se förpackningen

Nödetefonnummer: 112 (Begär Giftinformation)

+43 732 6914 2446 (Produktionsanläggning)

**FARA**

21179/0217/SWE/VS

B0877-005 0217

Nettovolym

Tillverkare/innehavare av godkännandet:

**Nufarm Deutschland GmbH**

Im Media Park 4e

50670 Köln

Tyskland

Tel: +492211791790

# 10 L

**Nufarm**

Grow a better tomorrow.

## Bruksanvisning

### Preparatbeskrivning:

Nufarm MCPA veckar systemiskt och tas upp av ogrärens gröna delar. Preparatet transporteras ut till växtens tillväxtpunkter, där det påverkar ogrärens hormonbalans.

### Användningsvillkor:

Vid påfyllning av lantrökspruta:

Påfyllning av lantrökspruta får endast ske med hjälp av särskild anordning, såsom preparatpåfyllare eller sugspjut..

Vid användning av Nufarm MCPA 750:

Använd den personliga skyddsutrustning som framgår av denna etikett.

Vid spridning:

För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska vindanpassat skyddsavstånd bestämmas med hjälp av "Hjälpreda" för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd vid användning av lantrökspruta med bom". De anvisningar som gäller bestämning av skyddsavstånd i Naturvårdsverkets allmänna råd 97:3 (kommentarer till 5-6§§ i SNFS 97:2) ska iakttas.

Hjälpredan beställs på info@distributionservice.se, beställningsnummer 42132.

### Rekommendationer:

Gröda	Ogräs	Dos (l/ha)	Behandlings-tidpunkt
Höstvete, höstkorn, råg och rågvete	Mot ett- och fleråriga örto-gräs inklusive rotogräs	1,0 liter	BBCH 30-39*
Vårvete, vårkorn och havre	Mot ett- och fleråriga örto-gräs inklusive rotogräs	1,0 liter	BBCH 23-39*
Höststråsed med insädd av rödklöver och/eller gräs	Mot ett- och fleråriga örto-gräs inklusive rotogräs	0,6 liter	BBCH 30-31*
Vårstråsed med insädd av rödklöver och/eller gräs	Mot ett- och fleråriga örto-gräs inklusive rotogräs	0,6 liter	BBCH 23-31*

\*) Maximalt en behandling / säsong.

### Övriga användningsområden finns registrerade.

Optimala verkningsförhållande

Rekommenderad vattenmängd: Använd 200 – 300 l vatten/ha. Vid sena sprutningar och täta bestånd använd 300-400 liter per hektar.

Klimat vid behandling: Behandla när ogräset är i god tillväxt, optimal lufttemperatur för Nufarm MCPA 750 är mellan 12-20 grader. Undvik behandlingar om det är risk för regn 1-2 timmar efter behandling eller vid risk för nattfrost.

Spridningsteknik: Sprutan ska vara funktionstestad och rätt kalibrerad, hastigheten ska anpassas så att stabil gång av bommen erhålls. Vindavdrift kan ge upphov till skada på annan växtlighet. Sprutvätskan ska fördelas jämnt och ge en god täckning på ogräslaplorna. Nufarm rekommenderar spaltspridare som ger medium till fin dropstorlek och en vätskemängd på 200-300 liter. För information om lämpligt munstycke kontakta din maskinhandlare.

### Utvidgat produktgodkännande för följande mindre användningsområden:

Mot örtogräs i odlingar av rödklöverfro.

Mot örtogräs i odlingar av lin

#### Rödklöver till utsäde

1. Maxdos: 500 ml Nufarm MCPA 750/ha och behandling (vilket motsvarar 375 g/ha MCPA per hektar). Vid spridning av produkten ska 150-400 liter vatten per ha användas.

2. Högst 1 behandling per år.

3. Bomspruta

4. Behandlingstidpunkt: Fröret, vid begynnande sträckning. Endast vårbehandling

#### Lin

1. Maxdos: 200 ml Nufarm MCPA 750/ha och behandling (vilket motsvarar 150 g/ha MCPA per hektar). Vid spridning av produkten ska 150-400 liter vatten per ha användas.

2. Högst 1 behandling per år.

3. Bomspruta

4. Behandlingstidpunkt: När linet är 5-8 cm högt

### Personligt skydd och säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning såsom skyddsoverall förkläde av plast, skyddshandskar av nitril och skodon avsedda för växtskyddsarbete. Använd också skyddsglasögon, andningskydd halvmask med partikelfilter DIN EN 149 FFP2 eller halvmask DIN 58 646 HM med partikelfilter P2 DIN EN 143 (färg:vit),

Tvätta av skyddsmaskarna innan de tas av. Ta av skyddskläder och tvätta händer och ansikte med tvål och vatten. För mer information om personlig säkerhetsutrustning läs "Säker bekämpning".

### Restriktioner

Skyddsavstånd: För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska de anvisningar som framgår av "Hjälpreda" för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd följas. Hjälpredan beställs på info@distributionservice.se, beställningsnummer 42132\*.

Efterföljande gröda: Inga restriktioner.

Blandbarhet: Inga kända problem.

### Tillredning av sprutvätska

Blanda inte till mer sprutvätska än vad som kommer att gå åt. Sprutan skall stå så att vattenmiljö inte kan förorenas. Stå på en biobädd, i fält eller på en betongplatta vars avrinning går till en behållare. Var försiktig vid hantering av öppnade förpackningar.

1. Fyll tanken till hälften av den beräknade totala mängden vatten som skall åtgå
2. Starta omrörningen
3. Skaka produkten omsorgsfullt innan förpackningen öppnas
4. Häll produkten i preparatpåfyllare eller minst sugspjut, undvik spill.
5. Skölj den tomma förpackning omsorgsfullt minst 3 gånger och häll sköljvattnet i tanken via preparatpåfyllaren eller motsvarande anordning.
6. Fyll på resterande mängd vatten

Behåll omrörningen på och spruta ut omedelbart efter påfyllningen

### Resistensstrategi

För att reducera risken för utveckling av resistens med Nufarm MCPA 750 bör följande råd följas:

Använd rekommenderad dos i denna bruksanvisning

Behandla inte upprepa gånger med preparat ur gruppen fenoxisyror under samma säsong.

Behövs det utföras upprepa behandlingar, använd preparat med annan verkningsmekanism.

### Efter utförd blandning/behandling

Rengöring av sprutan och sprututrustning: Efter avslutad sprutning skall sprutan rengöras grundligt.

Bered aldrig mer sprutvätska än vad som går åt för behandling. Efter utförd behandling (sprutan heldrömd) sköljs hela sprutan med vatten. Spruta ut sköljvattnet på behandlad mark/gröda. Mer omsorgsfull rengöring kan därefter utföras med alkaliskt rengöringsmedel och vatten. Följ instruktioner på rengöringsmedlet. Rengöringsvattnet sprutas ut på det behandlade fältet på ett säkert sätt, var observant på omgivande miljö.

Överblivna preparatrestor och rester av sprutvätska/rengöring av förpackning: Bästa sättet att minimera preparatrestor är att noggrant beräkna hur mycket sprutvätska som går åt vid behandlingen. Tomma preparatförpackningar sköljs omsorgsfullt 3 gånger och sköljvätskan hålls i sprutan via preparatpåfyllare eller motsvarande utrustning. Spruttank och övrig sprututrustning rengörs i fält. All rengöringsvätska sprids ut i det behandlade fältet, var observant på omgivande miljö.

Tomma förpackningar: Återanvänd inte preparatförpackningarna. Rengjorda förpackningar lämnas till särskild avfallshantering. (P501) Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare. Detaljer om rengöring av förpackning finns i stycket "Tillredning av sprutvätska". För närmare besked om vår förpackningar kan lämnas se, www.svepretur.se

### Lagring:

Förvara produkt endast i originalförpackning. Förpackningarna skall förvaras i stängt, torrt, svalt och välventilerat godkänt förvaringsutrymme för växtskyddsmedel. Förvaringen skall ske otillgängligt för barn och husdjur. Livsmedel och foder får inte förvaras på samma ställe som Nufarm MCPA 750.

Hållbarhet: Minst 2 år i obruten förpackning från produktionsdatum.

### Ansvarstagande

Informationen på denna etikett är utformad efter rådande kunskap för hantering och användning av produkten. Om produkten används i enlighet med bruksanvisningen skall produkten fungera enligt rekommendationen.

Nufarm garanterar att produktens sammansättning är i överensstämmelse med det som anges på etiketten så länge som produkten förvaras i öppnad originalförpackning. Eftersom lagring och användning är utanför företagets kontroll, kan inte tillverkaren hållas ansvarig för direkta och indirekta konsekvenser orsakade av felaktig hantering och användning. Flera betingelser av lokal karaktär kan påverka effekten t ex väderförhållanden, jordart, sortval, behandlingsstidpunkt, spridningsteknik, resistens, blandning med andra produkter. Under olygsamma omständigheter kan en eller flera av dessa betingelser påverka effekten av produkten och en skada på grödan kan då inte uteslutas. För sådana konsekvenser kan tillverkare och distributör ej hållas ansvariga.

B0877-004 0217

21179/0217/SWE/RS