

Etikette nr: II
GODKENDT
8. marts 2019

F-03513/31802 - DENMARK - (COVER) PAGE 1

for pakninger på
Miljøstyrelsen

 100g+
10x100g

FMC

EXPRESS® 50 SX®

Ukrudtsmiddel

GRUPPE B HERBICID

MÅ KUN ANVENDES TIL UKRUDTSBEKÆMPELSE I KORN MED OG UDEN UDLÆG AF FRØGRÆS.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsæssigt og kræver gyldig autorisation. Ukrudtsmiddel, nr. 11-69
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:
Tribenuron methyl 500g/kg (50% w/w) (CAS nr 101200-48-0)

Midlet er et vandopløsligt granulat
Læs først vedlagte brugsanvisning.

Nettoindhold: 100 g e
F-03513/31802 - DENMARK

Midlet er et vandopløsligt granulat
Se også brugsanvisningen under forholdsregler.

Registreringsindehaver: Cheminova A/S,
Thyborønvej 78, P.O. Box 9, 7673 Harboøre, +45 41640595

Batchnummer og produktionsdato, se andetsteds på emballagen

Holdbarhed: Produktet er holdbart mindst 2 år fra produktionsdato.

Opbevares i original, tæt lukket emballage, køligt og frostfrit, beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder.

* Varemærke tilhører FMC Corporation eller tilknyttede selskaber.



Fabrikations nr.: / Fabrikations dato:

SE INDLÅGTE BRUGSANVISNING

ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).
Meget giftig, med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).
Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelle lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg af frøgræs.

Må i korn samt korn med udlæg af frøgræsser ikke anvendes senere end 4 uger før høst, for helsæd dog ikke senere end 4 uger før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Den maksimale dosis i vårfgrøder i vækststadiet 12 - 27 er 10,0 g Express® 50 SX/ha og i vækststadiet 28 - 39 er den 15,0 g Express® 50 SX/ha. For vintergrøder er den maksimale dosis om efteråret 7,5 g Express® 50 SX/ha i vækststadier over 11. Om foråret er den maksimale dosis 13,5 g Express® 50 SX/ha i vækststadiet 12 - 29 og 15,0 g Express® 50 SX/ha i vækststadiet 30 - 39.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstar (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstar ikke søges anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron, metsulfuron-methyl, trisulfuron eller thifensulfuron-methyl.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (S16).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overflødevand (S17).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Alt tålmudset tøj tages af og vaskes indei genanvendelse (P362+P364).

FØRSTEHJÆLP

Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedret. Søg læge ved betydelig påvirkning. Indtagelse: Fremkald ikke opkastning uden lægelig kontrol. Giv aldrig et bevidstløst menneske noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved lidelsefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt. Øjenkontakt: Sky øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Nødtelefon: Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82121212



ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).
Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelle lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg af frøgræs.

Må i korn samt korn med udlæg af frøgræsser ikke anvendes senere end 4 uger før høst, for helsæd dog ikke senere end 4 uger før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Den maksimale dosis i virafrøder i vækststadiet 12 - 27 er 10,0 g Express[®] 50 SX/ha og i vækststadiet 28 - 39 er den 15,0 g Express[®] 50 SX/ha. For vinterafgrøder er den maksimale dosis om efteråret 7,5 g Express[®] 50 SX/ha i vækststadier over 11. Om foråret er den maksimale dosis 13,5 g Express[®] 50 SX/ha i vækststadiet 12 - 29 og 15,0 g Express[®] 50 SX/ha i vækststadiet 30 - 39.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron, metsulfuron-methyl, trisulfuron eller thifensulfuron-methyl.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (S16).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (S17).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Alt tilmudsset tøj tages af og vaskes inde i genanvendelse (P362+P364).

FØRSTEHJÆLP

Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedret. Søg læge ved betydelig påvirkning. Indtagelse: Fremkald ikke opkastning uden lægelig kontrol. Giv aldrig et bevidstløst menneske noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved lidebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt. Øjenkontakt: Sky øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Nødtelefon: Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82121212

**FMC**

EXPRESS[®] 50 SX[®]

Ukrudtsmiddel

GRUPPE

B

HERBICID

MÅ KUN ANVENDES TIL UKRUDTSBEKÆMPELSE I KORN MED OG UDEN UDLÆG AF FRØGRÆS.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation. Ukrudtsmiddel, nr. 11-69

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:

Tribenuron methyl 500g/kg (50% w/w) (CAS nr 101200-48-0)

Midlet er et vandopsløst granulat
Læs først vedlagte brugsanvisning.

Nettoindhold: **100 g e**

Midlet er et vandopsløst granulat
Se også brugsanvisningen under forholdsregler.

Registreringsindehaver: Cheminova A/S,
Thyborønvej 78, P.O. Box 9, 7673 Harboøre, +45 41640595

Batchnummer og produktionsdato, se andetsteds på emballagen

Holdbarhed: Produktet er holdbart mindst 2 år fra produktionsdato.

Opbevares i original, tæt lukket emballage, køligt og frostfrit, beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder.

* Varemærke tilhører FMC Corporation eller tilknyttede selskaber.



Fabrikations nr.: / Fabrikations dato:

F-03513/31802 - DENMARK



ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad

Overtredelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg af frøgræs.

Må i korn samt korn med udlæg af frøgræsser ikke anvendes senere end 6 uger før høst, for helsæd dog ikke senere end 4 uger før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Den maksimale dosis i vårafgrøder i vækststadiet 12 - 27 er 10,0 g Express® 50 SX®/ha og i vækststadiet 28 - 39 er den 15,0 g Express® 50 SX®/ha. For vinterafgrøder er den maksimale dosis om efteråret 7,5 g Express® 50 SX®/ha i vækststadier over 11. Om foråret er den maksimale dosis 13,5 g Express® 50 SX®/ha i vækststadiet 12 - 29 og 15,0 g Express® 50 SX®/ha i vækststadiet 30 - 39.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron, metsulfuron-methyl, triasulfuron eller thifensulfuron-methyl.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb. søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (Spe3).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp (P333+P313).

Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

FØRSTEHJÆLP

Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt. Søg læge ved betydelig påvirkning.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning uden lægelig kontrol. Giv aldrig et bevidstløst menneske noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt.

Øjenkontakt: Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Nødtelefon: Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82121212



BRUGSANVISNING

Generel information

Express® 50 SX® er et bredtvirkende ukrudtsmiddel til bekæmpelse af bredbladet ukrudt i korn med eller uden udlæg af frøgræs.

Frøgræsarter: Alm. og italiensk rajgræs, rødsvingel, engrapgræs og hundegræs. Express® 50 SX® optages hurtigt gennem bladene. Selv om der går 1-3 uger, før der er synlig effekt på ukrudtet i form af gule/sorte, og senere døde hjertesked, er væksten standset på få timer.

Express® 50 SX® virker ved lave temperaturer (fra 4 - 6 °C), hvis ukrudtet er i aktiv vækst. Regn få timer efter udsprøjtning påvirker ikke effekten, hvis sprøjtevæsken er tørret ind på planterne.

Undgå altid vinddrift til læhegn, naboafgrøder eller marker, hvor der skal dyrkes andet end korn.

Begrænsning i anvendelsen og efterfølgende afgrøder

Express® 50 SX® er godkendt til ukrudtsbekæmpelse i korn i en maksimal dosering på 15 g per hektar om foråret og 7,5 g per hektar om efteråret, (se yderligere om maksimale doseringer under dosering).

I korn med udlæg af frøgræsserne; rødsvingel, engrapgræs, almindelig/italiensk rajgræs og hundegræs må der maksimalt anvendes 7,5 g Express® 50 SX® per hektar i udlægsåret samt lige efter høst af dæksæden.

I korn med udlæg af græs til foder og grønne marker må der maksimalt anvendes 15 g per hektar i udlægsåret.

Om efteråret efter behandling med Express® 50 SX® kan der sås korn, evt. med udlæg, og vinterraps. Der bør ikke plantes/sås specialafgrøder (f.eks. roser), hvis der er brugt Express® 50 SX® om foråret.

Om foråret året efter en behandling med Express® 50 SX® er der ingen begrænsninger i, hvad der kan plantes/sås.

Der ikke må anvendes produkter indeholdende tribenuron-methyl, metsulfuron-methyl, iodosulfuron, triasulfuron eller thifensulfuron i samme vækstår, som Express® 50 SX® anvendes.

Omsåning af et Express® 50 SX® behandlet areal

I tilfælde af omsåning om foråret af et efterårsbehandlet areal, kan der dyrkes korn evt. med græs/kløvergræsudlæg, hør, raps, hestebønner, ærter og kartofler.

Hvis et forårsbehandlet areal skal omsås, kan der kun sås korn samme forår.

Til ukrudtsbekæmpelse på omsåede arealer, må der ikke anvendes Express® 50 SX® eller et andet produkt med samme virkemåde.

Virkningsspektrum

Når brugsanvisningen følges, har Express® 50 SX® effektiv virkning på de fleste 2-kimbladede ukrudtsarter i korn. Sen sprøjtning, indtil begyndende blomsterknopdannelse, giver stadig god effekt på arter nævnt under "Effektiv virkning".

Effekt ved fuld dosis Express® 50 SX® pr. ha + klæbemiddel:**Effektiv virkning:**

Agersennep	Haremad	Aften-pragtstjerne
Agertidsel*	Hvidmelet gåsefod	Kruset skræppe
Bleg pileurt	Hyrdetaske	Alm. spergel
Fersken-pileurt	Lugtløs kamille	Spildraps
Mark-forglemmigej	Skive-kamille	Svinemælk*
Alm. fuglegræs	Krumhals	Korn-valmue
Gulurt (Amsinckia)	Nat-limurt	
Hanekro	Alm. pengeurt	

God virkning (hvis bekæmpelse sker på kimbladstadiet):

Kornblomst	Rød tvetand	Vej-pileurt
Mælkebøtte	Snerle-pileurt	

Svag virkning:

Agerstedmoder	Liden nælde	Sort natskygge
Burresnerre	Læge-jordrøg	Storkronet ærenpris
Gul Okseøj		

* Frøfremspirede planter.

Dosering

Der må kun anvendes Express® 50 SX® en gang i vækstsæsonen.

Maksimaldosering i forhold til kornets vækststadier:

For at sikre, at den mængde Express® 50 SX® der rammer jorden overholder kravene til godkendelsen, tilpasses den maksimalt tilladte dosering efter afgrødens vækststadiet.



Afgrøde	Årstid, kornets vækststadi	Maksimal dosering per hektar
Vintersæd, inkl. med udlæg til foder og grønne marker	Efterår, BBCH >11	7,5 g Express® 50 SX*
	Forår, BBCH 12-29	13,5 g Express® 50 SX*
	Forår, BBCH 30-39	15,0 g Express® 50 SX*
Vårsæd, inkl. med udlæg til foder og grønne marker	BBCH 12-27	10,0 g Express® 50 SX*
	BBCH 28-39	15,0 g Express® 50 SX*
Korn med udlæg af frøgræs	Udlæg 2-3 blade	7,5 g Express® 50 SX*
Frøgræs efter høst	Efterår	7,5 g Express® 50 SX*
Rajgræs udlagt i renbestand efter høst	Efterår, udlæg 2-3blade	7,5 g Express® 50 SX*

VINTERSÆD (uden udlæg)

Efterår, fra stadie 11: Alm. fuglegræs, kamille, mark-forglemmigej, hyrdetaske, spildraps, korn-valmue og andre overvintrende ukrudtsarter. Behandling foretages når ukrudtet har ca. 2 blade.

Dosering: 7,5 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Efter en efterårsbehandling med ovennævnte dosering vil der ofte være behov for en opfølgende ukrudtssprøjtning om foråret med et passende middel/dosering.

Forår, Stadie 12 - 29: Alm. fuglegræs, kamille, mark-forglemmigej, spildraps, hyrdetaske, korn-valmue og andre ifølge virkningsspektrum. Behandling foretages tidligt forår, efter væksten er begyndt.

Dosering: 13,5 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Forår, Stadie BBCH 30-39: Alm. fuglegræs, kamille, mark-forglemmigej, spildraps, hyrdetaske, korn-valmue og andre ifølge virkningsspektrum.

Dosering: 15 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

VÅRSÆD (uden udlæg)

Stadie 12-27: Agersennep, bleg pileurt, fersken-pileurt, alm. fuglegræs, hanekro, hvidmelet gåsefod, hyrdetaske, kamille, spildraps og andre ifølge virkningsspektrum. Behandling foretages på ukrudtets 2-4 bladstadium.

Dosering: 10 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Stadie BBCH 28-39: Agersennep, bleg pileurt, fersken-pileurt, alm. fuglegræs, hanekro, hvidmelet gåsefod, hyrdetaske, kamille, spildraps og andre ifølge virkningsspektrum. Behandling foretages på ukrudtets 2-4 bladstadium.

Dosering: 15 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Burresnerre i vintersæd og vårsæd:

Express® 50 SX® kan blandes med fluroxypryholdige produkter til bekæmpelse af burresnerre.

Dosering: 10 - 15 g Express® 50 SX® + burresnerremiddel + spredemiddel.

KORN MED UDLÆG AF GRÆS TIL FODER/"GRØNNE" MARKER

Bekæmpelsesspektrum som for korn uden udlæg. Behandling foretages når græsset er fuldt fremspiret med 2-3 blade.

Dosering, kornets vækststadiet 12-27: 10 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Dosering, kornets vækststadiet 28-39: 15 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Bemærk

Engsvingel udlæg kan hæmmes i væksten, men vil som regel vokse og udvikle sig normalt efter høst. I kløvergræs kan kløveren skades/ hæmmes.

KORN MED UDLÆG AF FRØGRÆSARTERNE:**ALM. OG ITAL. RAJGRÆS, RØDSVINGEL, ENGRAPGRÆS OG HUNDEGRÆS****Udlægsåret:**

I enkelte af forsøgene er der set forbigående påvirkning af udlægget, uden påvirkning af udbyttet.

Dosering: 7,5 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

evt. kan blandes med diflufenican eller fluroxypyr-holdige produkter.

Sprøjtetidspunkt: Når udlægget er fuldt fremspiret med 2-3 blade og ukrudt på 1-4 blade.

Efter høst:

I enkelte forsøg er der set en lille påvirkning af frøgræsset, og der er risiko for et lille udbyttetab ved høst.

Dosering: 7,5 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Sprøjtetidspunkt: Når ukrudtet er i vækst igen efter høsten.

Rajgræs udlagt i ren bestand efter høst:

I enkelte forsøg er der set en lille påvirkning af frøgræsset, og der er risiko for et lille udbyttetab ved høst.

Dosering: 7,5 g Express® 50 SX® pr. ha + spredemiddel.

Sprøjtetidspunkt: Når udlægget er fuldt fremspiret med 2-3 blade og ukrudt på 1-4 blade.

Express® 50 SX® må ikke anvendes i frøgræs i høståret.

Sprede/klæbemiddel

For at sikre den optimale effekt, tankblandes Express® 50 SX® altid med et sprede/klæbemiddel. Vær dog opmærksom på ændring i anbefaling af brug af sprede/klæbemiddel når Express® 50 SX® blandes med andre plantebeskyttelsesmidler eller plantenæringsstoffer.

Anbefalede midler er Agropol og Swedane Contact. 0,05% opløsning opnås med dosering af 50 ml per 100 liter vand.

Blandinger med andre midler

Husk altid også at læse etiketten for de produkter der blandes med, det gælder især for evt. tilsætning af olie eller sprede/klæbemiddel og mulige restriktioner i anvendelsen.

Express® 50 SX® kan generelt blandes med relevante ukrudts og svampemidler i korn. Der bør maksimalt blandes 2 produkter. Express® 50 SX® kan endvidere blandes med flydende mangan produkter.

Resistens

Virkemåde gruppe:

Express® 50 SX® indeholder aktivstoffet tribenuron-methyl, som tilhører virkemådegruppen **HRAC gruppe: B**

Når ukrudtsmidler med samme virkemåde anvendes på den samme mark flere år i træk, kan der ske en udvælgelse af evt. naturligt forekommende, resistente ukrudtsarter. Disse kan opformeres og blive dominerende.

Hvis en ukrudtsart er resistent over for et sulfonylurea produkt fra HRAC gruppe B, er der krydsresistens overfor andre midler med samme virkemåde. Der er fundet flere tilfælde af resistens over for sulfonyleamidlerne på ukrudtsarterne alm. fuglegræs, kornvalmue, lugtløs kamille, samt enkelte tilfælde af hanekro, hydretaske og gul okseøj.

Udvikling af resistens kan undgås ved at skifte mellem midler med forskellig virkemåde, men med samme effekt over for ukrudtsarten, eller ved at anvende en tankblanding af midler med forskellig virkemåde.

Anbefalinger

- 1) Hvis der er konstateret resistens over for Express® 50 SX®, genbehandles marken hurtigst muligt med et andet effektivt middel mod denne ukrudtsart.
- 2) For at forebygge, at der opstår resistens, anvendes Express® 50 SX® i tankblanding efter følgende retningslinjer:

Efterårsanvendelse:

To-kimbladet ukrudt: Der tankblandes med diflufenican eller eventuelt med et bredspektret græsmiddel der også bekæmper to-kimbladet ukrudt.

Forårsanvendelse:

Det anbefales at udsprøjte Express® 50 SX® i tankblanding med anbefalet dosering af et fluroxypyr-holdigt produkt og/eller et diflufenican-holdigt produkt.

Valg af middel og dosering tilpasses efter ukrudt, afgrødevalg og sprøjteforhold. Læs altid blandingspartners etikette.

Fremstilling af sprøjtevæsken

Begynd altid sprøjtearbejdet med en ren sprøjte.

Indtørrede belægninger fra en tidligere sprøjtning kan indeholde rester, der frigøres og giver skade i en senere afgrøde. Påfyldning skal ske på plads med opsamling eller i marken. Dette gælder generelt for alle produkter.

Fyld tanken $\frac{3}{4}$ med vand. Tilsæt den beregnede mængde Express® 50 SX® under omrøring, når det er opløst tilsættes en evt. blandingspartner. Fyld efter med vand.

Lige før sprøjtetanken er helt fuld, tilsættes eventuelt sprede/klæbemiddel. Fortsæt omrøringen, indtil udsprøjtningen er afsluttet.

Sprøjtevæsken skal udsprøjtes senest 24 timer efter tilberedning. Blandinger med andre midler udsprøjtes dog straks.

Sprøjteteknik og vandmængde

Express® 50 SX® skal udbringes med en bomsprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion. Hvis der bruges anden sprøjteteknik, f.eks Danfoil, følges vedkommende vejledning.

Km/t	Tryk, bar	ISO 025 dyse	ISO 030 dyse	ISO 040 dyse
		l/ha		
6	2	160	190	260
	2,5	180	220	290
	3,5	215	260	350
8	2	120	145	195
	2,5	135	160	220
	3,5	160	190	260
10	2	100	115	160
	2,5	110	130	175
	3,5	130	155	205

Bemærk at afstandskravet til vandmiljøet kan nedsættes ved brug af anerkendt afdriftsreducerende sprøjteudstyr (jf. Miljøstyrelsens Vejledning Nr. 23 2017: Brug af afdriftsreducerende udstyr ved sprøjtning med plantebeskyttelsesmidler på mst.dk), som indeholder oplysninger om hvilke krav, der stilles til udstyret, og hvordan man beregner det reducerede afstandskrav. Husk at det skal dokumenteres, hvis der anvendes afdriftsreducerende udstyr til at nedsætte afstandskravet.

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterset for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Påfyldning

Express® 50 SX® doseres via præparatfyldeudstyr.

Husk:

Efterfølgende skylles præparatfyldeudstyret, samt evt. tomme dunke/ beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Express® 50 SX® i fyldestationen.

Spredemiddel/penetreringsolier tilsættes til sidst, inden den endelige tankblanding er udført.

Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken, og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet (svarende til 10-15% af tankens kapacitet), således, at restsprøjtevæsken kan fortyndes, og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæsken skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides. Dette kan gøres ved at dele det rene vand i 3 skylninger/vaske, hvor tanken tømmes helt imellem hver skylning/vaske. Rengøring foretages med All Clear® Extra (se efterfølgende vejledning).

Der henvises endvidere til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler.

BEMÆRK! Husk: Aktiver alle haner og ventiler. Hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

1. Sprøjten tømmes **helt** for sprøjtevæske.
2. Straks efter endt sprøjtning skylles sprøjten med ca. 1/3 af det rene vand. Skyllevandet sprøjtes ud over den afgrøde, der lige er sprøjtet.
3. Fyld næsten 1/3 rent vand i tanken og tilsæt 0,5 liter All Clear® Extra. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Udsprøjt skylle/vaskevandet over den afgrøde der lige er behandlet.
4. Skyl tanken grundigt med sidste 1/3 rent vand og sprøjt skyllevandet ud over den afgrøde der lige er behandlet. Evt. åbnes bundproppen og tanken tømmes helt i marken.
5. Udvendig rengøring af sprøjte og traktor kan ske i marken (der vælges et nyt sted hver gang og pas på afstand til dræn, åbent vand og brønde til drikkevand). Rengøringen kan også ske hjemme på en plads med opsamling af vaskevand enten i gyllebeholder eller separat beholder. En uvasket sprøjte skal opbevares under tag, eller i marken på det areal der lige er behandlet.
6. Dyser, filtre og sier kan afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear® Extra pr. 10 liter vand.

Bortskaffelse af tom emballage og rester

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501):

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

FORHOLDSREGLER

Ifølge Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse om unge menneskers farlige arbejde, må midlet ikke anvendes af unge under 18 år. Undtagelser - se Arbejdstilsynets vejledning:

”Sikkerhed og Bekæmpelsesmidler”.

For vejledning i valg af personlige værnemidler se fmcagro.dk

BRAND

Evakuer området straks, og tast 112. Fortæl, at der er sprøjtemidler på brandstedet, og om der evt. er andre farlige stoffer som f.eks. gødning.

Passende slukningsmidler: CO₂, pulver, vandtåge eller skum.
Nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.

Anvend så lidt vand som muligt, og undgå at det kommer i kloak, brønde eller vandløb.

Under slukningen anvendes beskyttelsesdragt og luftforsynet åndedrætsværn. Undgå indånding af røg/damp da den indeholder kulilte og kvælstofilter. Hold nysgerrige udenfor røgfanen.

Hvis der er tale om en kraftig brand og betingelserne i øvrigt tillader det, bør ilden selv brænde ud, da vand vil øge det forurenede område.

SPILD

Ved spild skal den videre spredning straks standses. Kommer produktet i vådområder, kloak eller lignende, kontakt da straks kommunens tekniske forvaltning, brandvæsen eller politi.

Spildt granulat fejes sammen og opsamles sammen med eventuelt forurennet jord i tæt lukket beholder med spændelåg som afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald. Hvis der er spildt nær værdifulde beplantninger, fjernes straks 5 cm af jordoverfladen.

Ved håndtering af produkt og spild anvendes handsker, støvler og evt. beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Registrede varemærke af:

Express®, SX® and All Clear®: FMC Corporation;

Generelle betingelser og ansvar

Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet.



FMC



EXPRESS® 50 SX®

Ukrudtsmiddel

GRUPPE

B

HERBICID

MÅ KUN ANVENDES TIL UKRUDTSBEKÆMPELSE I KORN MED OG UDEN UDLÆG AF FRØGRÆS.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervs-mæssigt og kræver gyldig autorisation.

Midlet er et vandopløsligt granulat

Se også brugsanvisningen under forholdsregler.

Ukrudtsmiddel, nr. 11-69

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse:

Tribenuron methyl 500g/kg (50% w/w) (CAS nr 101200-48-0)

Registreringsindehaver: Cheminova A/S,
Thyborønvej 78, P.O. Box 9, 7673 Harbøre, +45 41640595

Batchnummer og produktionsdato, se andetsteds på emballagen

Holdbarhed: Produktet er holdbart mindst 2 år fra produktionsdato.

Opbevares i original, tæt lukket emballage, køligt og frosfrit, beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder.

Midlet er et vandopløsligt granulat
Læs først vedlagte brugsanvisning.

Nettoindhold: 10 x 100 g

* Varemærke tilhører FMC Corporation eller tilknyttede selskaber.

ADVARSEL

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer (H410).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelseshandsker (P280).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg af frøgræs.

Må i korn samt korn med udlæg af frøgræsser ikke anvendes senere end 6 uger før høst, for helsæd dog ikke senere end 4 uger før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Den maksimale dosis i vårafgrøder i vækststadiet 12 - 27 er 10,0 g Express® 50 SX®/ha og i vækststadiet 28 - 39 er den 15,0 g Express® 50 SX®/ha. For vinterafgrøder er den maksimale dosis om efteråret 7,5 g Express® 50 SX®/ha i vækststadier over 11. Om foråret er den maksimale dosis 13,5 g Express® 50 SX®/ha i vækststadiet 12 - 29 og 15,0 g Express® 50 SX®/ha i vækststadiet 30 - 39.

For at beskytte grundvandet må dette produkt kun anvendes 1 gang pr. vækstår (1. august - 31. juli). Der må endvidere i samme vækstår ikke også anvendes andre produkter, der indeholder tribenuron-methyl, iodosulfuron, metsulfuron-methyl, triasulfuron eller thifensulfuron-methyl.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (Spe3).

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

FØRSTEHJÆLP

Indånding: Bring den forgiftede ud i frisk luft. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt. Søg læge ved betydelig påvirkning. Indtagelse: Fremkald ikke opkastning uden lægelig kontrol. Giv aldrig et bevidstløs menneske noget gennem munden. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt. Øjenkontakt: Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene. Søg læge, hvis symptomerne vedvarer.

Nødtelefon:

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82121212



(01)55703265050741

Fabrikations nr.:

Fabrikations dato:



F-03514/31802 - DENMARK

