

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr. 5267



Tombo™

OGRÄSMEDEL

GROUP 2 (B) HERBICIDE

GROUP 4 (D) HERBICIDE

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påta oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK

Läs medföljande anvisningar före användningen.

ANVÄNDNINGSMRÅDE:

Mot ogräs i odlingar av höstvete, höstråg, höstrågvete och vårvete.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Faroangivelser:

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH208 Innehåller pyroxsulam och klokvintocet-mexyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

61 procent av blandningen utgörs av beståndsdelar med ökand akut inhalationstoxicitet.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser:

P280 Använd skyddshandskar och skyddskläder.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förebara inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen:

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Se även produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

Verksamma beståndsdelar:

Pyroxsulam 50 g/kg (5,0 vikt-%)

Florasulam 25 g/kg (2,5 vikt-%)

Aminopyralid kaliumsalt 59,2 g/kg (5,92 vikt-%)

Beredningsform: WG - Vattendispergerbart granulat

Lagring: Förvares frostfritt och i tilsuten förpackning.

Tomemballage: Tom förpackning får inte återanvändas.

Satsnummer och tillverkningsdag: Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

Innehavare: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Köpenhamn K,

Danmark, tlf. +45 45280800

Importör: Corteva Agriscience AB, Box 7199, 103 88 Stockholm,

www.corteva.se

™ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies



Varning



3 362130 167433 >

NETTOMÄNGD: 1 KG

276904 2209

BASE LABEL

BASE LABEL

Bruksanvisning

Tombo är en systemisk herbicid för kontroll av gräsogräs och örtogräs i höstvetete, höstråg, höstrågvetete och vårvete på våren. Tombo bekämpar ett brett spektrum av ogräs exempelvis åkervren, flyghavre, snärjmåra, blåklint, svinmålla och baldersbrå.

Behandla inte stråsäd med insädd av baljväxter, klöver eller gräs.

Verknings sätt

Tombo innehåller två ALS-hämmare, pyroxsulam och florasulam samt auxinaren aminopyralid. Tombo upptas primärt genom bladen. Visuella symptom syns, beroende på ogräs och storlek från några dagar till några veckor efter behandling. Full effekt ses normalt cirka 4 veckor efter behandling.

Klimatförhållanden vid användning

Det är optimalt att behandla med Tombo i temperaturintervallet 5-20°C. Behandla inte grödor som lider av stress. Stress kan orsakas av många olika faktorer såsom, frost, torka, översvämningar, näringsbrist, sjukdomar, insektsangrepp etc. Tombo kan vid enstaka tillfällen framkalla lätt gulfärgning på grödan.

Doserings- och användarinstruktion

Gröda	BBCH	Max dosering
Höstvetete, rågvete och råg	21-32	200 g/ha
Vårvete	21-32	150 g/ha

Max 1 behandling/år.

Dos och förväntad effekt på de enskilda ogräsarterna framgår nedanför. Behandling på små ogräs ger bäst effekt.

Tombo dosering	Effektnivå	
	85-100%	70-84%
100 g/ha + PG26N	Åkervren, lomme, svinmålla, snärjmåra, harkäl, baldersbrå, åkerförgätmigej, våtarv, fältveronika och spillraps	Blåklint
150 g/ha + PG26N	Som 100 g/ha + blåklint, flyghavre, krusskräppa, smällglim och penningört	Åkerviol
200 g/ha + PG26N	Som 150 g/ha + åkerbinda och åkersenap	Kvickrot, kornvallmo och åkerviol

Additiv

Tombo används tillsammans med PG26N.

Jordart

Tombo kan användas på alla jordarter.

Regnfasthet

Tombo är regnfast efter 1 timme.

Blandningar

Tombo bör inte blandas med Bumper¹ 25EC/Tilt² 250EC, då det kan ge avfällningar.

Tombo bör inte blandas med gödselmedel eller tillväxtregleringsmedel då det kan medföra skada på grödan. Der bör vara minimum 7 dagar mellan behandlingarna.

Tombo bör inte blandas med produkter innehållande fenoxaprop-p-ethyl på grund av risk för nedsatt effekt av fenoxaprop-p-ethyl. Det bör vara 14 dagar mellan behandlingarna.

Omsädd

Efter behandling med produkten får omsädd endast göras med stråsäd, majs och gräs.

Omsädden får göras tidigast 6 veckor efter plöjning eller annan djupbearbetning.

Efterföljande grödor

Stråsäd, raps, ryps, gräs och majs kan etableras den påföljande växtsäsongen.

Tombo innehåller aminopyralid som kan skada efterföljande känsliga grödor.

Etablering av följande grödor efter behandling med produkten får ske tidigast:

- **14 månader:** potatis och andra solanumarter, sockerbetor, morötter, lök och andra flockblommiga växter.
- **24 månader:** bönor, ärtor och andra baljväxter, gurka, sallat och andra grödor ur gruppen huvudsallater.

Halm- och gödselhantering

Halm från en behandlad gröda får användas som foder eller strö i det egna jordbruket. Halm från en behandlad gröda och gödsel (ej flytgödsel) som innehåller behandlad halm får endast bortföras från det egna jordbruket till förbränning eller industriellt bruk. Behandlad halm får inte användas i växthus, svampproduktion, kompost, biogasanläggning eller som täckmantel (frostskydd) för tvåhjärtbladiga växter.

Halm från en behandlad gröda och gödsel (ej flytgödsel) som innehåller behandlad halm ska inarbetas (nedplöjas) i jorden före etablering

- minst fyra månader vid doser upp till och med 100 g produkt/ha
- minst sju månader vid doser över 100 g produkt/ha.

Detta gäller alla grödor utom stråsäd, majs, gräs samt raps och rybs.

Rekommenderad skyddsutrustning vid användning

Vid beredning/rengöring:

Använd halvmask, gasfilter A2 brun och partikelfilter P2, skyddsglasögon, överdragsbyxor, skyddshandskar och gummistövlar.

Vid sprutning:

Med sprutbommen mindre än 1 meter över marken,

monterad på traktorn eller liknande, samt när

arbetet utförs utanför eller utan förarhytt används överdragsbyxor, skyddshandskar och gummistövlar. Vid sprutning med slutet hytt (ventilationsanläggning ska vara avstängd) ska det inte användas särskild skyddsutrustning.

Vid annan appliceringsmetod hänvisas till Arbetsmiljöverkets broschyrer "Ditt grundskydd mot växtskyddsmedel".

Sprutteknik och vätskemängd

Ett vindanpassat skyddsavstånd ska bestämmas med hjälp av Säkert växtskydds "Hjälpreda vid bestämning av anpassade skyddsavstånd. Lantbruksspruta med bom". Broschyren finns på www.sakertvaxtskydd.se.

Tombo ska appliceras med en växtskyddsspruta, som är kalibrerad och uppfyller den standard och specifikation som uppges av spruttillverkaren.

Rekommenderad mängd vatten vid behandling är 100 till 300 liter vätskemängd per hektar. Använd en sprutteknik som är anpassad för ogräsets storlek och bladställning. För att säkerställa god nedträngning i täta grödor rekommenderas låg hastighet och minst 200 vätskemängd l/ha.

Beredning av sprutvätska

Se alltid till att sprutan är ordentligt rengjord från rester och beläggningar samt kontrollerad före det att tillredning av sprutvätskan påbörjas. Detta gäller särskilt om sprutan har använts för sprutning i andra grödor.

Sprutvätskan ska vara under omrörning vid tillredning fram till sprutningsarbetet är avslutat. Fyll halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd preparat. PG26N tillsätts alldeles innan tanken blir full.

Preparatpåfyllare: Vid användning av preparatpåfyllare, fylls halva behållaren med vatten och därefter tillförs önskad mängd av preparat. Därefter sugs vätskan upp i sprutan samtidigt som rent vatten tillförs. Efteråt sköljs preparatpåfyllaren, och eventuellt tomt emballage. Upprepa processen med att öppna och stänga preparatpåfyllarens bottenventil tills inga synliga spår av preparatet finns. PG26N tillsätts alldeles innan tanken blir full.

Preparatdosering: Vid användning av preparatdoserare hänvisas användaren till spruttillverkarens rekommendationer.

Invändig rengöring av sprututrustning vid avslutad/byte av sprutning

Observera!

Eventuell sköljvattentank bör vara av sådan storlek att sprutvätskan kan utspädas minst 50 gånger. Var speciellt uppmärksam på att få rengjort alla invändiga detaljer grundligt. Aktivera alla slangar och ventiler samt öka trycket så att övertrycksventilen från det självrengörande filtret utlöser.

Detta gäller under alla rengöringsprocesser.

– Starta med att tömma sprutan helt innan rengöring. Rester av sprutvätskan samt sköljvattnet ska sprutas ut på den behandlade arealen.

– Genom de invändiga spolmunstyckena tvättas spruttanken invändigt, skölj även slangar och ramp strax efter sprutarbetets avslutning med rent vatten. Detta ska upprepas 2-3 gånger.

– Fyll vatten i tanken – 10-15% av tankkapaciteten (100-150 liter vatten i en 1000 liters tank) och tillsätt 0,5 liter All Clear³ Extra eller liknande produkt i rekommenderad dosering/ 100 liter vatten. Spruta lite av sköljvattnet ut genom slangar, ramp och munstycke så de blöt lägges. Låt tankspolmunstycke vara i drift under minst 15 minuter. Töm därefter sprutan genom ramp och munstycken över tidigare besprutad areal under körning.

– Munstycke, filter och slar monteras av och tvättas i vatten, tillsätt 50 ml All Clear Extra/ 10 liter vatten.

– Skölj tanken och alla slangar grundligt i 5 minuter med rent vatten. Sköljvattnet sprutas ut genom ramp och munstycke.

Utvärdig rengöring av sprutor

Rengöring av spruta och traktor (sprutekipage) måste göras på det behandlade området, biobädd eller på en påfyllnings/tvättplats med uppsamling av tvättvatten i flytgödselbehållare eller annan behållare. Rengöring på det behandlade området kräver växtskyddsspruta försedd med tvättutrustning och att vattenkapaciteten är tillräcklig.

Resistensstrategi

Produktnamn	Typ	Verksam substans	HRAC grupp	Risk för utveckling av resistens
Tombo	Herbucid	Florasulam Pyroxsulam	2 (B)	Hög
		Aminopyralid	4(O)	Låg

Corteva Agriscience rekommenderar en stark anti-resistens strategi. För att undvika resistensutveckling rekommenderar

Corteva Agriscience, att det generellt används ogräsmedel med olika verknings sätt i växtföljden – gärna i blandningar.

Det rekommenderas ytterligare att ha både vår och höstsådda grödor i växtföljden.

Speciellt i samband med reducerad jordbearbetning bör dessa rekommendationer följas noggrant. Var medveten om att bristande effekt (om produkten för övrigt har använts på rätt sätt) kan bero på begynnande resistensutveckling.

Lagring

Förvaras frostfritt och i tillsluten förpackning.

Tomma emballage

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma flaskorna sköljs ordentligt med vatten minst tre gånger. Sköljvattnet håller man i sprutan. Väl rengjorda och torra plastförpackningar med avtagen skruvkork ska enligt överenskommelse lämnas för energiutvinning till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar.

Observera att förpackningarna ska sköljas ordentligt minst tre gånger och ställas upp och ned under minst 30 sekunder för avrinning. Företaget är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar (www.svepretur.se).

Corteva Agriscience AB är medlem av Svenskt Växtskydd.

¹ Varumärke - Adama

² Varumärke - Syngenta

³ Varumärke - FMC Agricultural Solutions

**THIS PAGE HAS BEEN LEFT
BLANK INTENTIONALLY**

Bekämpningsmedel klass 2L - Reg. nr. 5267



Tombo™

OGRÄSMEDEL

GROUP 2 (B) HERBICIDE

GROUP 4 (O) HERBICIDE

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK

Läs medföljande anvisningar före användningen.

ANVÄNDNINGSMÅL:

Mot ogräs i odlingar av höstvet, höstråg, höstrågvet och vårvete.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Faroangivelser:

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH208 Innehåller pyroxsulam och klokvintocet-mexyl. Kan orsaka en allergisk reaktion.

61 procent av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet.

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser:

P280 Använd skyddshandskar och skyddskläder.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen:

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Se även produktens säkerhetsdatablad, avsnitt 4.

Verksamma beståndsdelar:

Pyroxsulam 50 g/kg (5,0 vikt-%)

Florasulam 25 g/kg (2,5 vikt-%)

Aminopyralid kaliumsalt 59,2 g/kg (5,92 vikt-%)

Beredningsform: WG - Vattendispergerbart granulat

Lagring: Förvares frostfritt och i tisluten förpackning.

Tomemballage: Tom förpackning får inte återanvändas.

Satsnummer och tillverkningsdag: Se behållaren. Hållbar minst 2 år från tillverkningsdatum.

Innehavare: Corteva Agriscience Denmark A/S, Langebrogade 3H, DK-1411 Köpenhamn K, Danmark, tf. +45 45280800

Importör: Corteva Agriscience AB, Box 7199, 103 88 Stockholm, www.corteva.se

™ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies



Varning



3 362130 167433 >

NETTOMÄNGD: 1 KG

BASE LABEL

BASE LABEL