

Express® SX + Starane® XL

Pfl. Reg. Nr.	2914	2879	Versandgebinde/Handelsform:
Gefahrensymbol	GHS07	GHS07	4 x 1 Kombipack á 100 g Express SX und
	GHS09	GHS09	3 l Starane XL für 4 ha Wintergetreide

Der 4 ha Unkraut- und Distelpack für alle Getreidearten

Abgabe Sachkundenachweis
Wasserlösliches Granulat/Emulsion in Wasser

Registrierungsbereich

Siehe Einzelprodukte.

Eigenschaften und Wirkungsweise

Express SX ist ein hochaktives Herbizid aus der Gruppe der Sulfonylharnstoffe zur Bekämpfung von Unkräutern in Winter- und Sommergetreide im Nachaufverfahren. Durch die neue SX Formulierung ist die Aufnahme in die Unkräuter noch höher und die Wirkung noch sicherer. Starane XL ist das neue, breit wirksame, witterungsunabhängige Herbizid gegen viele wesentliche Getreideunkräuter mit besonderer Wirkung gegen Klettenlabkraut in allen Stadien, sowie Kamille, Knöteriche und Vogelmiere.

Sowohl Express SX als auch Starane XL haben sich zur Unkrautbekämpfung in allen Getreidearten (außer Durum) bestens bewährt und ergänzen sich sehr gut in Wirkungsspektrum, Wirkungsmechanismus und Wirkungssicherheit. Der Einsatz als getreideverträglicher Tankmix mit langer Anwendbarkeit bietet wesentliche Vorteile.

Die besonderen Vorteile:

- breit wirksamer, praktischer Getreidepack
- zuverlässige Bekämpfung von Problemunkräutern, insbesondere Klettenlabkraut (in allen Stadien);
- größtmögliche Flexibilität hinsichtlich des Anwendungstermins, d.h. Witterung, Getreidestadium und Unkrautgröße;
- sehr gute Getreideverträglichkeit;
- frühzeitiger Einsatz, auch bei kühlen Witterungsverhältnissen möglich, dadurch
- frühzeitige Ausschaltung der Unkrautkonkurrenz

Wirkungsweise:

Express SX und Starane XL werden überwiegend über die Blätter aufgenommen und sehr schnell in der Pflanze verteilt. Der Wachstumsstopp der Unkräuter setzt praktisch unmittelbar nach der Anwendung ein. Der Absterbeprozess selbst kann sich je nach Unkrautart und Witterung über einige Wochen erstrecken. Die Nährstoff-, Wasser- und Standortkonkurrenz der Unkräuter zur Kulturpflanze endet praktisch bei der Behandlung.

Die ausgezeichnete Wirkung und Kulturpflanzenverträglichkeit ist bei Anwendung von Express SX + Starane XL im Tankmix auch bei vorübergehend kühlen und feuchten Witterungsbedingungen und leichten Nachfrösten voll gegeben. Anhaltend regnerische Witterungsperioden verbunden mit tiefen Temperaturen nach der Anwendung verzögern die Wirkung, wüchsiges Wetter beschleunigt sie. Zur Zeit der Anwendung müssen die Unkräuter bereits aufgelaufen sein. Die beste Wirkung wird gegen intensiv wachsende Unkräuter erzielt.

Wirkungsspektrum

Sehr gut wirksam:

Ackerdistel, Ackerfrauenmantel (Gem.), Ackergauchheil, Ackerlichtnelke, Ackerminze, Ackersenf/Hederich, Ackerspörgel, Ackerwinde, Ackerziest, Amarant (Fuchsschwanz), Ampfer, Ausfallerbse, Ausfallraps, Ausfallsonnenblume, Besenrauke (Gem.), Brennessel (Kleine), Franzosenkraut, Hahnenfuß (Acker-), Hirtentäschel, Hellerkraut (Acker-), Hohlzahn, Kamille, Klatschmohn, Klettenlabkraut, Knöterich (Ampfer), Knöterich (Floh-), Knöterich (Vogel-), Knöterich (Winden-), Kornblume, Kreuzkraut (Gemeines), Löwenzahn, Pfeilkresse, Rainkohl, Saatwucherblume, Steinsame (Acker-), Stiefmütterchen, Storchschnabel, Taubnessel, Vergißmeinnicht, Vogelmiere, Wickarten.

Gut wirksam:

Melde (Gemeine), Gänsefuß (Weißer), Ehrenpreis (Pers.), Erdrauch, Gänsedistel.

Schwach wirksam:

Ackerschachtelhalm, Ehrenpreis (Efeublättriger).

Aufwandmenge(n)

In Winterweizen, Wintergerste, Winterroggen, Triticale, Sommergerste und Hafer:

25 g Express SX + 0,75 l Starane XL/ha

optimale Anwendung bei wüchsigen Bedingungen und Unkräutern im Keim- bis 4-Blatt-Stadium.

Anwendung

Anwendungsbereich:

Winter- und Sommergetreide

Anwendungszeitpunkt:

Im Frühjahr ab Vegetationsbeginn bzw. ab dem 3-Blattstadium bei Temp. über 5° C bis Ende der Bestockung. Frühe Anwendung (Unkräuter müssen aufgelaufen sein) und wüchsige Bedingungen sind generell zu bevorzugen. In Starane XL ist neben dem Wirkstoff Fluroxypyr auch Florasulam enthalten, dadurch wird die Wirksamkeit noch breiter und die Wirkungssicherheit höher. Vorrübergehend kühle und feuchte Bedingungen oder leichte Nachfröste beeinträchtigen die Wirkung von Express SX und Starane XL nicht.

Verträglichkeit:

Die Tankmischung Express SX + Starane XL ist ausgezeichnet kulturverträglich. Starane XL ist in allen Wintergetreidearten auch zur Spätkorrektur (bis BBCH 45 = Blattscheide des Fahnenblattes geschwollen) gegen Klettenlabkraut zugelassen (siehe Gebrauchsanweisung Starane XL). Express SX ist in allen Wintergetreidearten zur späten Distelbkämpfung (bis EC37 = Erscheinen des Fahnenblattes) zugelassen.

Streulagen:

Express SX und Starane XL sind wuchsstofffreie Getreideherbizide und für Streulagen geeignet.

Eine direkte Abdrift auf empfindliche Kulturen wie z.B. Rüben, Mais, Reben, Körnerleguminosen, Sonnenblume, Gemüse, bzw. auf Flächen, die für deren Anbau vorgesehen sind, ist jedoch zu vermeiden.

Einsaaten:

Getreidebestände mit Untersaaten dürfen mit dieser Tankmischung nicht behandelt werden.

Empfehlungen und empfohlene Wasseraufwandmenge

Die Tankmischung Express SX + Starane XL kann mit praxisüblichen Wasseraufwandmengen ausgebracht werden. 200 l/ha sollten nicht unterschritten werden. Bei dichten, stärker verunkrauteten Getreidebeständen oder späterer Anwendung 300 - 400 l Wasser/ha einsetzen.

Mischbarkeit

Die Tankmischung Express SX + Starane XL ist mit CCC-Produkten, Wuxal Blattdüngern und Azo-Speed sowie zu gegebenem Zeitpunkt auch mit unseren Getreidefungiziden Vego, Input Xpro, Variano Xpro, Pronto Plus und Prosaro mischbar. Für von uns nicht ausdrücklich empfohlene Mischungen mit anderen Produkten übernehmen wir keinerlei Haftung, da wir nicht sämtliche in Betracht kommenden Mischungen prüfen können.

Nachbau

Die entsprechenden Hinweise auf den Einzelpackungen von Express SX bzw. Starane XL in dieser Kombipackung sind zu beachten.

Herstellen der Spritzbrühe

Tank etwa zur Hälfte mit Wasser füllen, zuerst Express SX und anschließend Starane XL bei laufendem Rührwerk zusetzen, eventuell weitere Mischpartner zusetzen und bei gutem Umrühren mit der restlichen Wassermenge auffüllen. Nie mehr Spritzbrühe ansetzen als notwendig. Pflanzenschutzmittelbehälter restlos entleeren, mit Wasser ausspülen, Spülwasser der Spritzbrühe beigeben!

Reinigung der Spritzgeräte

Sofort nach Beendigung der Spritzarbeit reinigen. Vor allem vor Einsatz in empfindlichen Kulturen mit Reinigungsmittel Spritzgerätereiniger (25 %ige Ammoniaklösung) 0,2 l /100 l Wasser gründlich reinigen.

Express SX und Starane XL Gebrauchsanweisung (Einzelpackung) beachten.

Produkttyp Herbizid

Wirkstoff Express SX: Tribenuron Methyl 500 g/kg (50 %)

Wasserlösliches Granulat

Wirkstoff Starane XL: Fluroxypyr 100 g/l (10 %) (144 g/l als Fluroxypyr-Methyl-heptylester)
+ Florasulam 2,5 g/l (0,25 %)

Suspensionsemulsion

Vorsicht, Pflanzenschutzmittel!

Gewässerabstand (Regelabstand/50/75/90/95 %): 10/5/5/1 m

**Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung Verantwortlicher sowie weitere
Vorsichtsmaßnahmen siehe Einzelpackungen.**

Vertrieb bzw. Verantwortlicher Inverkehrbringer

Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, 1010 Wien, Tel. 059977-10