Refine® Extra SX Herbizid

Breitwirksames, kombiniertes Herbizid zur Bekämpfung von zwei- keimblättrigen Unkräutern in Wintergetreide und Sommergetreide.

Produkt	Refine extra SX ist ein wasserlösliches Granulat und enthält 33.3% Thifensulfuron-methyl und 16.7% Tribenuron-methyl. (W-7303)
Anwendungsbereich	Feldbau
Wirkungsspektrum	Ackersenf, Amarant, Bingelkraut, Franzosenkraut, Gänsedistel, Hederich, Hellerkraut, Hirtentäschel, Hohlzahn, Hundspetersilie, Kamillen, Klatschmohn, Flohknöterich, Vogelknöterich, Windenknöterich, Kornblume, Kreuzkraut, Melde, Gänsefuss, Nachtschatten, Taubnesseln, Vergissmeinnicht, Vogelmiere, Ackerdistel, Ausfall-Raps, Ausfall-Sonnenblumen, Blacken, Hahnenfuss, Winden.
Anwendung	**Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Weizen:** 60 gr/ha, gegen *Einjährige Dicotyledonen (Unkräuter), Mehrjährige Dicotyledonen (Unkräuter)*. Anwendung: Frühjahr, Nachauflauf. Maximal 1 Behandlung pro Kultur. Zum Schutz von Gewässerorganismen vor den Folgen von Drift eine unbehandelte Pufferzone von 20 m zu Oberflächengewässern einhalten. Diese Distanz kann beim Einsatz von driftreduzierenden Massnahmen gemäss den Weisungen der Zulassungsstelle reduziert werden. Zum Schutz von Nichtzielpflanzen vor den Folgen von Drift eine unbehandelte Pufferzone von 6 m zu Biotopen (gemäss Art. 18a und 18b NHG) einhalten. Diese Distanz kann beim Einsatz von driftreduzierenden Massnahmen gemäss den Weisungen der Zulassungsstelle reduziert werden. Zum Schutz von Gewässerorganismen muss das Abschwemmungsrisiko gemäss den Weisungen der Zulassungsstelle um 2 Punkte reduziert werden. Zum Schutz von Grundwasser Thifensulfuron-methyl-haltige Pflanzenschutzmittel nach einer Anwendung in Getreide nur alle 3 Jahre auf derselben Parzelle einsetzen.
Wirkungsweise	Refine extra SX ist ein hochaktives Herbizid aus der Gruppe der Sulfonylharnstoffe. Die Wirkstoffe werden über Wurzeln und

	Blätter aufgenommen und schnell in der Pflanze verteilt. In empfindlichen Pflanzen hemmt Refine extra SX das Enzym ALS, das für die Bildung wichtiger Aminosäuren notwendig ist. Es tritt sofort ein Wachstumsstillstand in den Vegetationspunkten an Wurzeln sowie Spross ein. Es beginnt ein Absterbeprozess, der sich über mehrere Wochen erstrecken kann. In der Getreidepflanze hingegen werden die Wirkstoffe schnell abgebaut. Die Nährstoffkonkurrenz der empfindlichen Unkräuter zur Kulturpflanze endet ab dem Zeitpunkt der Behandlung. Die beste und schnellste Wirkung erzielt Refine extra SX gegen kleine, intensiv wachsende Unkräuter.
Herstellung Spritzbrühe	Spritztank zur Hälfte mit Wasser füllen, die abgemessene Menge **Produkt** beifügen und den Spritztank bei laufendem Rührwerk auffüllen. **Mischbarkeit:** Flurox 200, oder Monitor ist möglich. **Anwenderschutz:** Ansetzen der Spritzbrühe: Schutzhandschuhe + Schutzanzug + Atemschutzmaske (P3) tragen.
Nachbau	Keine Einschränkung
Einstufung	Achtung  P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. EUH208 Enthält [Methyl-2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)3- methylureidosulfonyl) benzoat]. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten. H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. SPe 2 Zum Schutz von Grundwasser nicht in Grundwasserschutzzonen (S2 und Sh) ausbringen.
Umweltverhalten	Das Produkt ist vom BLW bewilligt. Es kann auch im ÖLN eingesetzt werden, die Vorschriften der einzelnen Labelprogramme sind zu beachten.
Verpackung	150 gr
®	Reg. Warenzeichen der FMC, USA

Zur Beachtung	Diese Informationsschrift soll beraten. Sie ersetzt die Gebrauchsanweisung nicht. Vor Anwendung des Produktes die Gebrauchsanweisung lesen und genau befolgen.

Version 13.03.24/RH/LG0979

Leu+Gygax AG

5413 Birmenstorf, Tel. 056 201 45 45
3075 Rüfenacht, Tel. 031 839 24 41
www.leugygax.ch