

Nur für den professionellen Anwender zugelassen!
Pflanzenschutzmittel – Herbizid

 **SARACEN® MAX**

Herbizid zur Bekämpfung zweikeimblättriger Unkräuter in Winter- und Sommergetreidearten.

Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung verantwortlich:

Nufarm GmbH & Co.KG

St.-Peter-Str. 25

4021 Linz

Tel.: 0732 6918-2122; www.nufarm.at

Chargennummer und Herstellungsdatum aus technischen Gründen an anderer Stelle.

Notfall-Tel.: 0732/6918-2466 (nur in Notfällen)

® reg. Marke Nufarm

100g

510008408_072025 /AT/Book



Wirkstoffe: 200 g/kg Florasulam (20 Gew.-%), 600 g/kg Tribenuron-methyl (60 Gew.-%)

Gefahrenbestimmende Komponenten: Tribenuron-methyl, Florasulam

Formulierung: Wasserdispergierbares Granulat (WG)

Wirkmechanismus: HRAC Gruppe: B
Amtl. Pfl.Reg.Nr. 3691-0

Vorsicht, Pflanzenschutzmittel!

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EUH208 Enthält Tribenuron-methyl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

P501 Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.

(Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.)

SPe4 Zum Schutz von Gewässerorganismen bzw Nichtzielpflanzen nicht auf versiegelten Oberflächen wie Asphalt, Beton, Kopfsteinpflaster (Gleisanlagen) bzw. in anderen Fällen, die ein hohes Abschwemmungsrisiko bergen, ausbringen. Abbauprodukte können ins Grundwasser gelangen. Für Kinder und Haustiere

unreichbar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

Zum Schutz v. Nichtzielpflanzen ist d. Abdrift in angr. Nichtkulturland zu vermeiden. Es muss bei d. Anw. des Pflanzenschutzmittels (PSM) ein Abstand von mind. 5m zu angr. Nichtkulturland (ausgen. Feldraine, Hecken und Gehölzinseln unter 3m Breite sowie Straßen, Wege und Plätze) eingehalten werden. Zusätzlich ist d. PSM in einer Breite von mind. 20m mit abdriftmindernder Technik (Abdriftminderungsklasse mind. 90% gemäß Erlass des BMLFUW vom 10.07.2001, GZ. 69.102/13-VI/B9a/01 idgF) auszubringen. Eine nicht bestimmungsgemäße Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden. Weitere Auflagen finden Sie bei den Anwendungsempfehlungen.

Achtung



UFI: 292J-R461-2JA0-NDC8

Herbizid zur Bekämpfung von Klettenlabkraut, Kornblume und anderer breitblättriger Unkräuter in Winter- und Sommergetreidearten im Nachauflauf

Wirkungsspektrum

Saracen® Max deckt ein breites Spektrum der im Getreidebau relevanten breitblättrigen Unkräuter ab, wirkt insbesondere aber ausgezeichnet gegen Klettenlabkraut.

Eigenschaften und Wirkungsweise

Tribenuron-methyl und Florasulam sind beides selektiv systemische Herbizide, die über die Wurzel und Blatt aufgenommen und in den Pflanzen zu den Spitzen verlagert werden.

Beide hemmen das Enzym ALS (Acetolactat Synthase)

Wirkungstyp:

Florasulam ist ein ALS Inhibitor. (HRAC), Gruppe B
Tribenuron-methyl ist ein ALS Inhibitor. (HRAC), Gruppe B

GEBRAUCHSANLEITUNG

Zugelassene Anwendungen

1. Zur Bekämpfung von einjährigen zweikeimblättrigen Unkräutern in Winterweichweizen, Winterhartweizen, Wintergerste, Winterroggen, Winter-

triticale im Frühjahr nach dem Auflaufen der Kultur vom Stadium 13 (3-Blatt-Stadium) bis Stadium 32 (2-Knoten-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

2. Zur Bekämpfung von Klettenlabkraut in Winterweichweizen, Winterhartweizen, Wintergerste, Winterroggen, Wintertriticale im Frühjahr zur Spätanwendung vom Stadium 30 (Beginn des Schossens) bis Stadium 39 (Ligula (Blatthäutchen)-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

3. Zur Bekämpfung von einjährigen zweikeimblättrigen Unkräutern in Sommerweichweizen, Sommerhartweizen, Sommergerste nach dem Auflaufen der Kultur vom Stadium 13 (3-Blatt-Stadium) bis Stadium 32 (2-Knoten-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

4. Zur Bekämpfung von einjährigen zweikeimblättrigen Unkräutern in Winterhafer, Dinkel im Frühjahr nach dem Auflaufen der Kultur vom Stadium 13 (3-Blattstadium) bis Stadium 32 (2-Knoten-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

Geringfügige Verwendung gemäß Artikel 51

5. Zur Bekämpfung von Klettenlabkraut in Winterhafer, Dinkel zur Spätanwendung vom Stadium

30 (Beginn des Schossens) bis Stadium 39 (Ligula (Blatthäutchen)-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

Geringfügige Verwendung gemäß Artikel 51

6. Zur Bekämpfung von einjährigen zweikeimblättrigen Unkräutern in Gräsern zur Saatguterzeugung im Ackerbau nach dem Auflaufen der Kultur vom Stadium 13 (3-Blatt-Stadium), Stadium 20 (Keine Bestockung) bis Stadium 32 (2-Knoten-Stadium) mit 25 g/ha in 200–400 l/ha Wasser spritzen, max. 1 Anwendung

Geringfügige Verwendung gemäß Artikel 51

Für alle Indikationen gilt: Keine Nachbaufrist und keine Wartezeit festgesetzt.

Sehr gut bekämpft werden:

Ackerdistel (Sämlinge aufgelaufen), Ackersteinsame, Amarant, Ambrosia, Ampfer (Sämlinge), Besenrauke, Franzosenkraut, Hellerkraut, Hirtentäschel, Hohlzahn, Kamille, Klatschmohn, Klettenlabkraut, Knötericharten, Kornblume (Jugendstadium), Raps, Schwarzer Nachtschatten, Senf, Vogelmiere

Gut bis ausreichend bekämpft werden:

Gänsefuß (Weißer), Kreuzkraut, Melde, Sonnenblume, Stiefmütterchen, Storchschnabel, Taubnessel, Vergissmeinnicht.

Weniger gut bekämpft werden:

Ackerwinde, Ausfallgetreide, Ehrenpreis, Erdrauch, Flugafer, Quecke und Schadgräser. Ausgenommen vom Wirkungsspektrum sind resistente Biotypen von Unkräutern.

Weitere Gefahren und Sicherheitshinweise:

Für die Indikationen Wintergetreide, Dinkel und Winterhafer:

Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächengewässer ein Mindestabstand durch einen 5 m bewachsenen Grünstreifen einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abdriftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden.

Wirkungsweise:

Nach einer raschen Hemmung der Vegetationspunkte beginnt ein Absterbeprozess, der sich über mehrere Wochen erstrecken kann. Die Nährstoffkonkurrenz der empfindlichen Unkräuter zur Kulturpflanze endet unmittelbar nach der Behandlung. Die Wirkstoffe werden in der Getreidepflanze schnell abgebaut, der Selektivität liegt somit ein biochemischer Mechanismus zugrunde. Die Wirkung von Saracen® Max ist weitgehend unabhängig von der Witterung. Die Anwendung ist auch bei kühlen Temperaturen möglich. Nicht bei Nachtfrostgefahr bzw. nach Frost

oder in stark gestresste Bestände spritzen. Zur vollen Ausnutzung der Blattaktivität sollte zwei Stunden nach der Behandlung kein Regen fallen.

Pflanzenverträglichkeit:

Nach bisherigen Erfahrungen ist Saracen® Max in allen zugelassenen Getreidearten gut verträglich. Für registrierte Anwendungsgebiete gilt generell: In Abhängigkeit von Kultur, Sorte, Anbauverfahren und spezifischen Umweltbedingungen können Schäden an der zu behandelnden Kultur nicht ausgeschlossen werden. Die Pflanzenverträglichkeit sollte daher unter den betriebsspezifischen Bedingungen geprüft werden.

Resistenzmanagement:

Bei wiederholten Anwendungen des Mittels oder von Mitteln derselben Wirkstoffgruppe oder socher mit Kreuzresistenz können Wirkungsminderungen eintreten oder eingetreten sein. Um Resistenzbildungen vorzubeugen, das Mittel möglichst im Wechsel mit Mitteln anderer Wirkstoffgruppen ohne Kreuzresistenz verwenden. Die langjährige Anwendung von Pflanzenschutzmitteln, deren Wirkstoffe den gleichen Wirkungsmechanismus besitzen, kann zur Entstehung von resistenten Biotypen führen. Geeignete Resistenzvermeidungsstrategien sind zu berücksichtigen, wie z.B.:

- Wechsel von Herbiziden bzw. Spritzfolgen/Tankmischungen mit Herbiziden, die einen unterschiedlichen Wirkungsmechanismus besitzen
- Fruchtfolge
- Bodenbearbeitung
- Saattermin

Wartezeit:

Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z.B. Ernte) verbleibt, bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich.

Nachbau:

Nachbaubeschränkungen bestehen nach dem zulassungsgemäßen Einsatz von Saracen® Max bei normaler Fruchtfolge nicht. Nach der Ernte des behandelten Getreides können Getreide, Raps, Rüben, Kartoffeln und Mais nachgebaut werden. Ist ein vorzeitiger Umbruch erforderlich, können Sommerweizen, Sommerroggen, Sommergerste, Dinkel, Hafer, Mais und Lein nachgebaut werden.

Zwei Monate nach der Anwendung von Saracen® Max kann jede Kultur einschließlich Zwischenfrüchten nachgebaut werden. Sollte ein vorzeitiger Umbruch erforderlich werden, können innerhalb eines Monats nach der Anwendung von Saracen® Max nach

vorherigem Pflügen und einer Bodenbearbeitung von mindestens 15 cm Tiefe nur Getreide oder Sonnenblumen nachgebaut werden. Getreidebestände mit Untersaaten dürfen nicht behandelt werden. Behandeltes, nicht reifes Getreide darf nicht zur Grünkernproduktion genützt werden. Grünschnitt von behandeltem Getreide nicht an landwirtschaftliche Nutztiere verfüttern.

Mischbarkeit:

Bei Verwendung mehrerer Produkte in einer Tankmischung können unvorhergesehene Wechselwirkungen auftreten. Generell sind die Gebrauchsanleitungen der Mischpartner zu beachten sowie die Grundsätze der Guten Landwirtschaftlichen Praxis. Für eventuell negative Auswirkungen von durch uns nicht empfohlene Tankmischungen haften wir nicht, da nicht alle in Betracht kommenden Mischungen geprüft werden können.

Bei Mischungen sind Granulate wie Saracen® Max als erstes in den Spritztank einzufüllen. Erst nach dem vollständigen Auflösen der Granulate weitere Pflanzenschutzmittel, Blattdünger oder Netzmittel zugeben. Saracen® Max ist beim Einsatz in Getreide mit Getreidefungiziden wie z.B. Mystic® 250 EW mischbar, falls zum Zeitpunkt der Saracen® Max Spritzung ein Fungizideinsatz bereits erforderlich ist.

Eine Mischung mit bis zu 5 % AHL Ammonnitrat-Harnstofflösung, (d.h. bei 200 l/ha bis 30 l AHL/ha bzw. bei 400 l/ha bis 60 l AHL/ha), Blattdüngern oder CCC-Wachstumsreglern wie z.B. Stabilan® 400 ist ebenfalls möglich.

Eine Mischung von mit bis zu 20 kg Harnstoff/ha nur dann vornehmen, wenn dieser einige Stunden vorher gelöst wurde. Saracen® Max kann im Bedarfsfall mit Carfentazone-haltigen Produkten (in diesem Fall jedoch keine weiteren Mischpartner wie Netzmittel, Gräserherbizide oder AHL zugeben), Dicopur® M, Duplosan® Super, Lentipur® 500 oder Gräserherbiziden gemischt werden, wobei aber die Anwendungsvorschriften dieser Herbizide zu beachten sind.

Spritztechnik:

Saracen® Max soll nicht bei windigem Wetter angewendet werden. Abdrift auf andere Kulturen oder Flächen, auf denen andere Kulturen gebaut werden sollen, ist zu vermeiden.

Abdriftmindernde Technik mit ausreichend Wasser einsetzen.

Herstellen der Spritzbrühe

1. Tank zur Hälfte mit Wasser füllen.
2. Rührwerk einschalten und bis zur Beendigung der Spritzarbeit eingeschalten lassen.
3. Saracen® Max in den Spritztank geben.

4. Restliche Wassermenge auffüllen.

Bei der Herstellung von Tankmischungen ist die bevorzugte Mischreihenfolge mit Wasser wie folgt: Granulate, Pulver, Suspensionskonzentrate, lösliche Konzentrate. Verwenden Sie den grünen faltbaren Messbecher aus Pappe, um die entsprechende Produktmenge zu messen.

Reinigung der Spritzgeräte:

Die Spritzgeräte sind sofort nach Beendigung der Spritzarbeit mit viel Wasser, besser mit einem Spritzgerätereiniger (25%ige Ammoniaklösung) gründlich zu reinigen und mit klarem Wasser nachzuspülen. Reinigungsflüssigkeit nicht in Gewässer gelangen lassen.

Transport und Lagerung

Darf nur in Originalverpackung abgegeben werden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor der Anwendung Gebrauchsanweisung lesen! Sicherheitsdatenblatt über Internet auf www.nufarm.at oder auf Anfrage jederzeit erhältlich.

Erste Hilfe Maßnahmen:

Bei Einatmen: Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Arzt konsultieren.

Bei Hautkontakt: Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen. Sofort mit viel Wasser abwaschen. Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Wenn die Sym-

ptome anhalten oder falls irgendein Zweifel besteht, ärztlichen Rat einholen.

Bei Augenkontakt: Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Kontaktlinsen entfernen. Wenn die Symptome anhalten oder falls irgendein Zweifel besteht, ärztlichen Rat einholen.

Bei Verschlucken: KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen. Wenn bei Bewusstsein, viel Wasser trinken. Wenn möglich Milch nachtrinken. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Lethargie, Verwirrtheit, Benommenheit, Krämpfe, Koma
Hinweise für den Arzt:
Kein spezifisches Antidot, symptomatische Behandlung.

Sonstige Auflagen und Hinweise

Insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode. Keine Anwendung, wenn Gefahr der Abdrift auf benachbarte Pflanzenbestände besteht. Bei wiederholten Anwendungen des Mittels oder von Mitteln derselben Wirkstoffgruppe können Wirkungsminderungen eintreten oder eingetreten sein. Um Resistenzbildungen vorzubeugen, das Mittel

möglichst im Wechsel mit Mitteln aus anderen Wirkstoffgruppen verwenden.

Klassifikation des/der Wirkstoffe(s) gemäß Herbicid Resistance Action Committee (HRAC): Wirkmechanismus (HRAC Code): B.

Für die Anwendungen in Dinkel, Winterhafer und Gräser:

Mögliche Schäden an der Kultur liegen im Verantwortungsbereich des Anwenders. Vor dem Mitteleinsatz ist daher die Pflanzenverträglichkeit und Wirksamkeit unter den betriebsspezifischen Bedingungen zu prüfen.

Für die Anwendung in Gräser: Behandeltes Gras nicht verfüttern.

Transporthinweise:

Das Produkt ist in Originalgebilde und Verpackung unter den für Pflanzenschutzmittel üblichen Rechtsvorschriften zu transportieren.

Lagerungshinweise:

LGK 13 (Lagerklasse nach VCI)

Das Produkt ist unter Standardbedingungen lagerfähig. Von Zündquellen, Feuer und Hitze fernhalten! Nicht unter 0 °C und über 25 °C transportieren oder lagern!

Hinweis für den Käufer/Gewährleistung:

Alle von uns gelieferten Waren entsprechen höchsten Qualitätsstandards und sind für die vorgeschlagenen Anwendungsfälle passend. Da wir aber keine Kontrolle über die Lagerung, Handhabung, Herstellung von Mischungen, weiters die Wetterbedingungen vor, während oder nach der Anwendung und in Folge auf die Wirksamkeit der Produkte haben, sind alle Ansprüche, auch für Folgeschäden jeder Art, ausgeschlossen. Den aktuellen Stand der Registrierungen entnehmen Sie bitte dem Pflanzenschutzmittelregister der AGES (Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH) unter <https://psmregister.baes.gv.at>.

Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Saracen® Max darf nur in verschlossenen Originalpackungen abgegeben werden.

Handelsform: 100 g

Eingetragene Warenzeichen:

Nufarm: Saracen, Mystic, Stablan, Dicopur, Duplosan, Lentipur

Nur für den professionellen Anwender zugelassen!
Pflanzenschutzmittel – Herbizid

 **SARACEN® MAX**

Herbizid zur Bekämpfung zweikeimblättriger Unkräuter in Winter- und Sommergetreidearten.

Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung verantwortlich:

Nufarm GmbH & Co.KG

St.-Peter-Str. 25

4021 Linz

Tel.: 0732 6918-2122; www.nufarm.at

Chargennummer und Herstellungsdatum aus technischen Gründen an anderer Stelle.

Notfall-Tel.: 0732/6918-2466 (nur in Notfällen)

® reg. Marke Nufarm

100g

510008408_072025 /AT/Book



Wirkstoffe: 200 g/kg Florasulam (20 Gew.-%), 600 g/kg Tribenuron-methyl (60 Gew.-%)

Gefahrenbestimmende Komponenten: Tribenuron-methyl, Florasulam

Formulierung: Wasserdispergierbares Granulat (WG)

Wirkmechanismus: HRAC Gruppe: B
Amtl. Pfl.Reg.Nr. 3691-0

Vorsicht, Pflanzenschutzmittel!

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
EUH208 Enthält Tribenuron-methyl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

P501 Inhalt/Behälter einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.)

SPe4 Zum Schutz von Gewässerorganismen bzw Nichtzielpflanzen nicht auf versiegelten Oberflächen wie Asphalt, Beton, Kopfsteinpflaster (Gleisanlagen) bzw. in anderen Fällen, die ein hohes Abschwemmungsrisiko bergen, ausbringen. Abbauprodukte können ins Grundwasser gelangen. Für Kinder und Haustiere unerreich-

bar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

Zum Schutz v. Nichtzielpflanzen ist d. Abdrift in angr. Nichtkulturland zu vermeiden. Es muss bei d. Anw. des Pflanzenschutzmittels (PSM) ein Abstand von mind. 5m zu angr. Nichtkulturland (ausgen. Feldraine, Hecken und Gehölzinseln unter 3m Breite sowie Straßen, Wege und Plätze) eingehalten werden. Zusätzlich ist d. PSM in einer Breite von mind. 20m mit abdriftmindernder Technik (Abdriftminderungsklasse mind. 90% gemäß Erlass des BMLFUW vom 10.07.2001, GZ. 69.102/13-VI/B9a/01 idgF) auszubringen. Eine nicht bestimmungsgemäße Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden. Weitere Auflagen finden Sie bei den Anwendungsempfehlungen.

Achtung



UFI: 292J-R461-2JA0-NDC8