



Sostanze attive autorizzate per l'impiego in agricoltura:

FRUMENTO

Aggiornamento al 19 gennaio 2024

| Sostanza attiva | Tipologia | IdS | LMR | Uso | MoA |
|---|---------------------------|-----|-------|--------|-----|
| Acetamiprid | insetticida | 28 | 0,1 | C | 4A |
| Aceto <i>bio</i> (1) (2) | diserbante/fungicida | - | | S | |
| Acido pelargonico | diserbante | - | | T.a.c. | Z |
| Amidosulfuron | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Aminopiridid | diserbante | - | 0,1 | C | O |
| Azadiractina <i>bio</i> | insetticida | 3 | 1* | D | UN |
| Azoxystrobin | fungicida | 35 | 0,5 | C | 11 |
| Bacillus subtilis cp QST 713 <i>bio</i> | fungicida | - | | C | 44 |
| Beflubutamid | diserbante | - | 0,05* | C | F1 |
| Bensolfuron-metile | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Benzovindiflupyr | fungicida | - | 0,1 | C | 7 |
| Bifenox | diserbante | - | 0,02 | C | E |
| Birra <i>bio</i> (2) | limacida | - | | C | |
| Bixafen (3) | fungicida | - | 0,3 | C | 7 |
| Bromuconazolo (3) | fungicida | - | 0,2 | C | 3 |
| Carfentrazzone-etile | insetticida | 90 | 0,05* | C | E |
| Chitosano (2) | elicitore | - | | C | |
| Chitosano (2) | elicitore | - | | S | |
| Chitosano cloridrato <i>bio</i> (2) | elicitore | 0 | | C | |
| Chitosano cloridrato <i>bio</i> (2) | elicitore | - | | S | |
| Cipermetrina | insetticida | 21 | 2 | C | 3A |
| Cipermetrina | insetticida | - | 2 | D | 3A |
| Cipermetrina | insetticida | - | 2 | S | 3A |
| Clodinafop-Propargil | diserbante | - | 0,02* | C | A |
| Clopiralid | diserbante | - | 3 | C | O |
| Cloquintocet-mexyl | antidoto agronomico | 50 | | C | |
| Cloromequat | fitoregolatore | - | 7 | C | |
| Clortoluron | diserbante | 60 | 0,1 | C | C2 |
| 2,4 D | diserbante | 60 | 2 | C | O |
| Deltametrina (4) | insetticida | 30 | 1 | C | 3A |
| Deltametrina (4) | insetticida | - | 1 | D | 3A |
| Dicamba | diserbante | 20 | 2 | C | O |
| Diclofop-metile | diserbante | - | 0,02* | C | A |
| Diclorprop-p | diserbante | - | 0,1 | C | |
| Difenoconazolo | fungicida | - | 0,1 | C | 3 |
| Difenoconazolo | fungicida | - | 1,1 | S | 3 |
| Diflufenican | diserbante | 84 | 0,02 | C | F1 |
| Esfenvalerate | insetticida | 28 | 0,2 | C | 3A |
| Etefon | fitoregolatore | - | 1 | C | |
| Fenoxaprop-p-etile | diserbante | - | 0,1 | C | A |
| Fenpicoxamid | fungicida | - | 0,6 | C | |
| Fenpropidin | fungicida | 42 | 0,1 | C | 5 |
| Florasulam | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Fludioxonil | fungicida | - | 0,01* | S | 12 |
| Flufenacet | diserbante | - | 0,1 | C | K3 |
| Fluopyram | fungicida/nematocida | - | 0,9 | C | 7 |
| Fluoxastrobin | fungicida | - | 0,03 | S | 11 |
| Fluroxipir | diserbante | 50 | 0,1 | C | O |
| Fluxapyroxad | fungicida | 35 | 0,4 | C | 7 |
| Fluxapyroxad | fungicida | - | 0,4 | S | 7 |
| Folpet | fungicida | 42 | 0,4 | C | M 4 |
| Fosfato ferrico <i>bio</i> (4) | limacida | - | | C | |
| Fosforo di alluminio | acaricida/insetticida | 6 | 0,05 | D | 24A |
| Fosforo di alluminio | acaricida/insetticida | - | 0,05 | S | 24A |
| Fosforo di magnesio | insetticida | 7 | 0,05 | D | 24A |
| Fosforo di magnesio | insetticida | - | 0,05 | S | 24A |
| Fosforo di zinco | rodenticida | - | 0,05 | C | |
| Glifosate | diserbante | - | 10 | C | 6 |
| Glifosate | diserbante | - | 10 | T.a.c. | 6 |
| Halauxifen-methyl | diserbante | 50 | 0,02* | C | O |
| Idrogeno carbonato di potassio <i>bio</i> | fungicida/insetticida | - | | C | NC |
| Imazalil | fungicida | - | 0,01* | S | 3 |
| Iodosulfuron methyl sodium | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Ipconazolo (5) | fungicida | - | 0,01* | S | 3 |
| Isoxaben | diserbante | - | 0,1 | C | L |
| Kieselgur (terra diatomacea) <i>bio</i> | acaricida/insetticida | - | | D | |
| Lambda-cialotrina | insetticida | 28 | 0,05 | C | 3A |
| Laminarin <i>bio</i> | stimolatore delle difese | - | | C | P04 |
| MCPA | diserbante/fitoregolatore | 70 | 0,2 | C | O |
| Mecoprop-p | diserbante | 60 | 0,05* | C | O |
| Mefentrifluconazolo | fungicida | 35 | 0,05 | C | 3 |

| Sostanza attiva | Tipologia | IdS | LMR | Uso | MoA |
|--|-----------------------------------|-----|-------|-----|-----|
| Mesosulfuron-metil | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Metaldeide (4) | limacida | 20 | 0,05* | C | |
| Metconazolo | fungicida | 35 | 0,15 | C | 3 |
| Metribuzim | diserbante | 30 | 0,1* | C | C1 |
| Metsulfuron-metile | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Neodrynus typhlocybae <i>bio</i> | ausiliare biologico | - | | C | |
| Olio minerale paraffinico <i>bio</i> | acaricida/coadiuvante/insetticida | - | | C | NC |
| Pendimetalin | diserbante/fitoregolatore | 90 | 0,05* | C | K1 |
| Penthiopyrad | fungicida | 35 | 0,1 | C | 7 |
| Pinoxaden | diserbante | - | 0,7 | C | A |
| Piperonil butossido | sinergizzante piretrine | - | | D | |
| Piretrine <i>bio</i> | insetticida | 1 | 3 | C | 3A |
| Piretrine <i>bio</i> | insetticida | 0 | 3 | D | 3A |
| Pirimicarb | insetticida | - | 0,05 | C | 1A |
| Pirimifos metile | acaricida/insetticida | - | 5 | D | 1B |
| Polvere di semi di senape <i>bio</i> | fungicida | - | | S | |
| Proesadione | fitoregolatore | - | 0,1 | C | |
| Propoxycarbazone | diserbante | - | 0,02* | C | B |
| Prosulfocarb | diserbante | - | 0,01* | C | N |
| Prothioconazole | fungicida | 35 | 0,1 | C | 3 |
| Prothioconazole | fungicida | - | 0,1 | S | 3 |
| Pseudomonas chlororaphis cp MA 342 <i>bio</i> | fungicida | - | | S | |
| Pyraclostrobin | fungicida | 35 | 0,2 | C | 11 |
| Pyroxulam | diserbante | 60 | 0,01* | C | B |
| Pythium oligandrum <i>bio</i> | fungicida | - | | C | |
| Sali di potassio degli acidi grassi <i>bio</i> | acaricida/insetticida | 0 | | C | |
| Sedaxane | fungicida | - | 0,01* | S | 7 |
| Silthiofam | fungicida | - | 0,01 | S | 38 |
| Spiroxamina | fungicida | 42 | 0,05 | C | 5 |
| Sulfosulfuron | diserbante | - | 0,02* | C | B |
| Tau-fluvalinate (4) | acaricida/insetticida | 30 | 0,05 | C | 3A |
| Tebuconazolo | fungicida | 28 | 0,3 | C | 3 |
| Tebuconazolo | fungicida | - | 0,3 | S | 3 |
| Teflutrin | insetticida | - | 0,02 | C | 3A |
| Tetraconazolo | fungicida | 35 | 0,02 | C | 3 |
| Thiencarbazone-metile | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Tifensulfuron metile | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Tri-allate | diserbante | - | 0,1* | C | N |
| Tribenuron metile | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Trichoderma harzianum <i>bio</i> | fungicida | - | | C | |
| Trinexapac ethyl | fitoregolatore | 70 | 3 | C | |
| Triticonazolo | fungicida | - | 0,01* | S | 3 |
| Tritosulfuron | diserbante | - | 0,01* | C | B |
| Zeta-cipermetrina | insetticida | 35 | 2 | C | |
| Zolfo | fungicida | 5 | | C | M 2 |

LEGENDA

bio = uso consentito in agricoltura biologica

IdS = Intervallo di sicurezza in gg

LMR = Limite Massimo di Residuo in ppm (Reg. CE 396/2005)

MoA = Meccanismo di Azione

C: coltura

D: derrata

T.a.c.: Terreno in assenza di coltura

S: semente

(1) In agricoltura biologica non può essere utilizzato come erbicida.

(2) Impiego in pieno campo /all'aperto

(3) Sospendere i trattamenti a fine fioritura

(4) Impiego anche in vivaio

(5) Sostanza attiva revocata. L'impiego dei prodotti fitosanitari revocati da parte degli utilizzatori finali è consentito non oltre il 31 dicembre 2024

(7) Autorizzazione revocata. Utilizzo consentito sulla coltura non oltre il 19 maggio 2023

(8) Il prodotto Remedier ha ottenuto l'estensione d'impiego su frumento (tenero e duro) per il controllo di fusariosi (*Fusarium* sp., *F. culmorum*, *F. roseum*), con validità dal 7 marzo al 4 luglio 2023.

NOTA: Riguardo la corretta modalità di impiego, variabile per ciascun prodotto fitosanitario e le specifiche utilizzazioni (es. divieto di impiego in serra, impiego solo al terreno, in post fioritura, ecc.) si raccomanda di attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate nell'etichetta del formulato commerciale poichè solo così si ha la certezza di operare correttamente. La presente scheda ha esclusivamente finalità divulgative. Tenuto conto della continua evoluzione della legislazione sui prodotti fitosanitari non si escludono imprecisioni ed omissioni la cui segnalazione sarà gradita.