Lentagran

Erbicida

Erbicida di contatto per la lotta contro le dicotiledoni in campicoltura e nelle colture orticole.

Prodotto	Lentagran è una polvere bagnabile (WP) e contiene 45 % Piridato. (W-7231)
Colture	Campicoltura, Orticoltura
Spettro di efficacia	Giavone comune, Pabbio, Sanguinella, Amaranto, Borsa pastore comune, Caglio, attaccaveste, Camomilla comune, Canapetta comune, Centonchio comune, Crespino dei campi, Erba morella, Erba storna comune, Falsa ortica, Farinello comune, Fumaria, Galinsoga, Mercorella, Portulaca, Ricacci di girasole, Senape dei campi, Senecione comune, Veronica.
Applicazione Orticoltura	**Aglio [trapiantato] (Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 56 Giorni. Applicazione: 2-3 settimane dopo la piantagione o in post-emergenza fino allo stadio BBCH 19. Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Asparagi:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: dopo il periodo del taglio. Trattamento sotto il fogliame della coltura. Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva

	rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Broccoli** (**Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 42 Giorni. Applicazione: 2-3 settimane dopo la piantagione. Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Cavoli a testa, Cavolo rapa:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 4 Settimane. Applicazione: in post-emergenza. Trattamento dopo che le colture si sono ben radicate (3-4 settimane dopo il trapianto). Non mescolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Cavoli di Bruxelles** (**Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 42 Giorni. Applicazione: 2-3 settimane dopo la

	piantagione. Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Cavolo fustoso** (**Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 42 Giorni. Applicazione: In post-emergenza, stadi 13-14 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Cavolo piuma [seminato]** (**Pieno campo):** 1.65 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 42 Giorni. Applicazione: In post-emergenza, stadi 13-14 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della

	deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Cavolo piuma [piantato]** (**Pieno campo):** 1.65 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 42 Giorni. Applicazione: In post-emergenza, stadi 13-14 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Cece:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. È possibile effettuare un trattamento frazionato. Trattamento frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). Non mescolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Cipolle da tavola, Cipolle dolci, Porro, Scalogni:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 28 Giorni. Applicazione: In post-emergenza dallo stadio BBCH 13. Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di

	riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Cipollotti a mazzi:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 28 Giorni. Applicazione: In post-emergenza dallo stadio BBCH 13. La dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato. Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Cipollotti a mazzi** (**Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 28 Giorni. Applicazione: In post-emergenza, stadi 11 - 12 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Mais dolce** (**Pieno campo):** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: In post-emergenza, allo stadio di 4-6 foglie della coltura. Stadi 14-16 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Tener presente la sensibilità delle varietà

	conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Scorzonera** (**Pieno campo):** 0.5 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: In post-emergenza, allo stadio di 4-6 foglie della coltura. Stadi 14-16 (BBCH). Non mecolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. 1-3 trattamenti frazionati, 0.5 kg/ha per trattamento.per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use).
Campicoltura	**Colza:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: in primavera. Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Erba medica:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 28 Giorni Applicazione: In post-emergenza, dallo stadio di 3 foglie della coltura. Stadio 13-39 (BBCH). Pascolo o sfalcio (foraggio fresco o conservato) al più presto 3 settimane dopo il trattamento. Eccezione: per gli animali non in lattazione il termine di attesa è di 2 settimane. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la

	poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). **Mais:** 1.5-2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: Stadi 12 (BBCH). Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Miscela trifoglio-graminacee (prati artificiali):** 1-2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: in autunno dopo l'emergenza fino a metà ottobre. Pascolo o sfalcio (foraggio fresco o conservato) al più presto 3 settimane dopo il trattamento. Eccezione: per gli animali non in lattazione il termine di attesa è di 2 settimane. Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Tabacco:** 1 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Applicazione: 2-4 settimane dopo la piantagione. Non mescolare con adiuvanti o con concimi fogliari. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use). Per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai

	biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Per proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Trifoglio per la produzione di sementi:** 2 kg/ha, contro *Dicotiledoni annuali (malerbe), Dicotiledoni pluriennali (malerbe)*. Termine d'attesa: 28 Giorni. Applicazione: Stadi 11-39 (BBCH). In post-emergenza, dalla prima foglia tripartita. Impiegare esclusivamente con un serbatoio per la poltiglia con miscelatore in funzione. Trattamtno frazionato conformemente alle indicazioni del titolare dell'autorizzazione (la dose indicata corrisponde al quantitativo totale autorizzato). per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. proteggere terze persone rispettare una zona tampone non trattata di 3 m dalle superfici abitate e dagli impianti pubblici. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. Autorizzato come uso minore secondo l'art. 35 OPF (minor use).
Modalità di azione	Lentagran® è un erbicida di contatto. Nelle piante sensibili alla materia attiva, il processo della fotosintesi e il trasporto degli elettroni sono bloccati in maniera irreversibile. Lentagran®, è efficace su un gran numero di dicotiledoni, pure su quelle resistenti alle triazine. Le piante bloccano la loro crescita immediatamente poi muoiono (il processo comincia dal bordo delle foglie). Il processo è dipendente dalla temperatura e dall'igrometria. Un tempo caldo e umido accelera l'azione del prodotto. L'efficacia del Lentagran®, è indipendente dal contenuto di materia organica del terreno (efficace pure con liquame). L'efficacia del Lentagran®, è indipendente dall'umidità del terreno.
Preparazione della poltiglia	Riempire metà serbatoio con l'acqua, aggiungere la quantità di prodotto desiderato, poi completare il serbatoio con l'agitatore in funzione. Non toccare i sacchetti di pellicola idrosolubile con guanti protettivi bagnati. **Miscibilità:** Se utilizzato in combinazione con altri prodotti, seguire sempre le istruzioni sull'etichetta dei prodotti partner.

	Protezione dell'utente: Durante la preparazione della poltiglia: indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + occhiali di protezione o una visiera. Applicazione della poltiglia: indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + una visiera + un copricapo. I dispositivi di protezione individuale possono essere sostituiti, durante l'applicazione, da dispositivi di protezione tecnici (p.es. cabina del trattore chiusa), qualora vi sia la garanzia che offrano una protezione analoga o superiore. Trattamento sotto il fogliame della coltura. Lavori successivi in colture trattate: indossare indumenti protettivi (almeno camicia a maniche lunghe e pantaloni lunghi).
Rotazione delle colture	Se usato come raccomandato, non ci sono restrizioni colturali. Dopo 8 giorni dall'applicazione di Lentagran® è possibile effettuare una sottosemina con una miscela di trifoglio e graminacee.
Classificazione	Attenzione  P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Comportamento nell'ambiente	Il prodotto è approvato dall'USAV. Può essere utilizzato in PER, le restrizioni di alcuni programmi devono essere osservate.
Imballaggio	1 kg
®	
Osservazioni	Questo foglio ti informa e non sostituisce l'etichetta. Prima di utilizzare un prodotto, leggere attentamente l'etichetta e seguire le indicazioni segnalate.

Version 18.03.2024/RH/RF/LG0510

5413 Birmenstorf, Telefono 056 201 45 45
www.leugygax.ch