



Allium cepa (Kepaløg) ekstrakt

CAS-nr. *ikke tildelt*

Basisstof til plantebeskyttelse

Om basisstoffer til plantebeskyttelse

Et godkendt basisstof må bruges i hele EU som sprøjtemiddel inden for de vilkår og anvendelser (doseringer, afgrøder og skadegørere m.v.), som basisstoffet er godkendt til. Læs mere om basisstoffer på

<https://mst.dk/kemi/pesticider/alternative-sproejtemidler/basisstoffer/>

Denne brugsanvisning er forfattet som en hjælp til brugere af basisstoffet, da der ikke må markedsføres produkter med godkendte etiketter, som beskriver den godkendte fremstilling og anvendelse af stoffet til plantebeskyttelsesformål. De fuldstændige vilkår for brugen af basisstoffer fremgår af godkendelsesforordningen og review-rapporten. Denne brugsanvisning er udarbejdet jf. konklusionerne i den reviderede vurderingsrapport om Allium cepa (Kepaløg) ekstrakt (SANTE/10842/2020– rev.2), særlig tillæg I og II.

Brugsanvisning

Afgrøder: Basisstof anvendes på kartofler, tomater og agurker.

Skadevolder: Allium cepa (Kepaløg) ekstrakt anvendes for at kontrollere svampesygdomme i kartofler, tomater og agurker

Brug: I forberedelsesprocessen af løgekstrakt afkoges 500 hakkede løg i 10 L vand i 10 minutter og hviler efterfølgende i 15 minutter før det filtreres. Løgekstrakt sprøjtes på afgrøder indenfor 24 timer. Detaljer om brug kan ses i dansk anvendelsesskema.

Mindste renhedsgrad: Fødevarekvalitet af løgekstrakt skal følge kravene specificeret af WHO monografier om udvalgte lægeplanter (Volume 1, Geneva, 1999). Vægt af løg i ekstrakt er 50 g/L.

Dansk anvendelsesskema

Basisstof	Afgørde og/eller anvendelses-forhold	F, V eller I (a)	Skadevolder	Koncentration af aktivstof (g/L) eller (g/kg) (b)	Applikation				Applikationsrate			PHI (dage) (h)	Bemærkninger
					Metode (c)	Vækststadium og sæson (d)	Antal behandling er min./maks. (e)	Interval mellem behandlinger min.	g a.s./hL min./maks. (f)	Vand (L/ha) min./maks.	Total rate pr. behandling g a.s./ha eller kg/ha (g)		
Allium cepa (Kepaløg) ekstrakt	Kartofler (<i>Solanum tuberosum</i>)	F	Kartoffelbladplet (<i>Alternaria solani</i>)	50 g løg/L	sprøjtning	BBCH 21-85	3-5	7 dage	1 L/hL	600-1000	300-500 g løg/ha	-	-
	Tomater (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	F og V	<i>Phytophthora infestans</i>			75 dage efter plantning, BBCH 21-75		3-4 dage		1500	750 g løg/ha	-	-
	Agurk (<i>Cucumis sativus</i>)		<i>Botrytis cinerea</i>					7 dage				-	-

Find mere information om basisstoffer og deres anvendelse på <https://mst.dk/kemi/pesticider/alternative-sproejtemidler/basisstoffer/>

- (a) Udendørs brug på friland (F), indendørs i væksthus (V) eller indendørs anvendelse (I)
- (b) Koncentration af aktivstof (a.s.). Dosis angivet i g/kg eller g/L.
- (c) Udbringningsmetoden, f.eks. sprøjtning, spredning, pulverspredning, udvanding, etc.
- (d) Vækststadium ved sidste behandling (se BBCH Monograph, Growth Stage of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4) samt information om sæson for behandling hvor relevant.
- (e) Minimum og maksimum antal af behandlinger, der er mulige under praktiske forhold.
- (f) g aktivstof pr. 100 L (minimum til maksimum).
- (g) Total dosering for hver behandling, g eller kg aktivstof pr. hektar (minimum til maksimum).
- (h) PHI (preharvest interval): minimum sprøjtefrist (antal dage) før høst af afgrøder.