

Lecitin (lecitinek-E322) felhasználási feltételei

A készítmény: A lecitin vizes oldata.

Rendeltetés: gombaölő hatású szer

Felhasználási technológia:

Felhasználható permetezéssel szabadföldön és hajtattott körülmények között egyaránt. A permetezéskor a lecitin hideg vizes oldatát az egyes kultúrnövényeknél megadott keverési arányban szükséges kijuttatni. A lecitin arányát a permetlében a fertőzés veszélytől függően kell megválasztani.

- **Gyümölcsfák** közül almában lisztharmat (*Podosphaera leucotricha*) és őszibarackban tafrinás levélsodródás (*Taphrina deformans*) ellen a vegyes- illetve levélrügyduzzadás végétől (BBCH03) (amikor a rügypikkelyek különválnak, és megjelennek a világoszöld levélkezdemények) a gyümölcsnövekedés végéig (BBCH79) használható 3-12 alkalommal, minimum 5 napos permetezési intervallum betartásával. A permetlé elkészítésekor 100 liter vízhez 75 g lecitint szükséges adagolni. A permetléből az állomány lombtömegéhez igazítva hektáronként 500-1000 litert kell kijuttatni.
- **Köszmétében** lisztharmat (*Microsphaera grossulariae*, *Podosphaera mors-uvae*) ellen a permetezéseket a levélfejlődés kezdetétől (első levelek elkülönülése - BBCH10) a gyümölcsre jellemző színeződés kialakulásáig (BBCH 85) lehet elvégezni 2-4 alkalommal, minimum 5 napos permetezési intervallum betartása mellett. A permetlé elkészítésekor 100 liter vízhez 200 g lecitint szükséges adagolni. A permetléből az állomány lombtömegéhez igazítva hektáronként 500-1000 litert kell kijuttatni.
- **Zöldségfélékben** a permetezéseket szikleveles állapotól (BBCH10) teljes termésérésig (BBCH89) lehet elvégezni uborkában lisztharmat (*Podosphaera xanthii*, *Golovinomyces cichoracearum*) ellen 2-6 alkalommal, minimum 5 napos permetezési intervallum betartásával, fejes salátában lisztharmat (*Golovinomyces cichoracearum*) ellen 2 alkalommal, minimum 7 napos intervallum betartásával, madársalátában lisztharmat (*Golovinomyces orontii*) ellen egy alkalommal, paradicsomban és endíviában paradicsomvész (*Phytophthora infestans*) illetve alternáriás betegség (*Alternaria cichorii*) ellen 2-6 alkalommal, minimum 7 napos permetezési intervallum betartásával. A permetlé elkészítésekor 100 liter vízhez 150 g lecitint szükséges adagolni. A permetléből az állomány lombtömegéhez igazítva hektáronként 1000-1500 litert kell kijuttatni.
- **Dísznövényekben**, elsősorban **rózsában** a kezeléseket lisztharmat és más gombás betegségek ellen 3-12 alkalommal, minimum 5 napos permetezési intervallum betartásával kell elvégezni. A permetlé elkészítésekor 100 liter vízhez 75 g lecitint szükséges adagolni. A permetléből az állomány lombtömegéhez igazítva hektáronként 100-300 litert kell kijuttatni.
- **Szőlőben** peronoszpóra (*Plasmopara viticola*) és lisztharmat (*Erysiphe necator*) ellen a permetezéseket levélfejlődés kezdetétől (1. levél kiterülése – BBCH 11) zsendülésig (BBCH85) javasolt elvégezni a fertőzés veszélyétől függően 3-12 alkalommal,

minimum 5 napos permetezési intervallum betartásával. A permetlé elkészítésekor 100 liter vízhez 75 g lecitint szükséges adagolni. A permetléből az állomány lombtömegéhez igazítva hektáronként 100-300 litert kell kijuttatni.

Az élelmezés-egészségügyi várakozási idő gyümölcsfáknál, köszmétében és zöldségfélékben **5 nap**, szőlőben **30 nap**.

Az Európai Bizottság felülvizsgálati jelentése a lecitinekről [innen](#) letölthető.