

## LECID

emulzní koncentrát základní látky s fungicidní účinností na bázi lecitinů.

**Název a množství účinné složky: lecitiny 100,0 %** (koncentrace min. 990 max. 1030 g/kg)

**Název nebezpečné látky:-**

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: Varování

Standardní věta o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest

Pokyny pro bezpečné zacházení

P261 Zamezte vdechování aerosolů

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P321 Odborné ošetření (viz ... na tomto štítku)

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

Doplňující informace (podle čl. 25 nařízení CLP - příloha II nařízení CLP)

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Výrobek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany včel, hospodářských a domácích zvířat, zvěře, ptactva, necílových členovců, žížal a půdních mikroorganismů.

SP1 Neznečišťujte vody výrobkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Před použitím si přečtěte přiložené pokyny.

**Výrobek obsahuje lecitiny, které jsou klasifikovány jako základní látka s fungicidním účinkem a řídí se článkem 23 nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a je možné jej uvádět na trh v ČR bez povolení ÚKZÚZ.**

**Lecitiny musí být používány v souladu se zvláštními podmínkami uvedenými v závěrech zprávy o přezkoumání lecitinů (SANCO/12798/2014), a zejména v dodatcích I a II uvedené zprávy.**

**Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.**

**Výrobce:** AgroProtec s.r.o., Dolní 549, 373 81 Kamenný Újezd, tel.: 387 201 995, fax: 387 201 995, e-mail: info@agroprotec.cz.

**Právní zástupce v ČR:** AgroProtec s.r.o., Dolní 549, 373 81 Kamenný Újezd, tel.: 387 201 995, fax: 387 201 995, e-mail: info@agroprotec.cz

**Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení výrobku na trhu:**

AgroProtec s.r.o., Dolní 549, 373 81 Kamenný Újezd, tel.: 387 201 995, fax: 387 201 995, e-mail: info@agroprotec.cz.

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** Při dodržení podmínek skladování v neporušených originálních obalech je doba použitelnosti výrobku 4 roky od data výroby.

**Datum expirace:** uvedeno na obalu

**Množství výrobku v obalu:**

**Balení:** HDPE láhev; HDPE kanystř

**Objem:** 1 l; 5 l, 10 l

**Způsob působení:**

LECID je přírodní produkt založený na sójovém lecitinu, který obsahuje látky, jako jsou fosfolipidy, esenciální mastné kyseliny, cholin, inositol, fosfor a vitamin E. Podle zprávy SANCO 12798/2014 jsou lecitiny klasifikovány jako základní látka s fungicidním účinkem a řídí se článkem 23 nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh.

LECID zvyšuje pevnost, zlepšuje konzistenci, lesk a barvu ovoce a zeleniny, snižuje určité poruchy u ovoce, pomáhá hojit drobná zranění a má stimulační účinek, a zvyšuje vitalitu plodin.

**Návod k použití:**

<b>Plodina, oblast použití.</b>	<b>Škodlivý organismus, jiný účel použití</b>	<b>Dávkování, mísitelnost</b>	<b>OL</b>	<b>Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL</b>	<b>Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně</b>
všechny plodiny	omezení praskání plodů, zvýšení pevnosti plodů, zlepšení vybarvení, hojení drobných poranění, zvýšení vitality, stimulace	0,3-1,5 l/ha	-	1) BBCH 11-89	-
<b>Použití podle zprávy SANCO 12798/2014</b>					
réva	padlí révové, plíseň révová	0,07-0,2 l/ha	30	1) BBCH 11-89	-
brambory	plíseň bramborová	0,185-0,75 l/ha	-	1) BBCH 10-90	-
jabloň, broskvoň	padlí jabloňové, kadeřavost listů broskvoně	0,35-0,7 l/ha	5	1) BBCH 03-79	-
mrkev	padlí	2 l/ha	-	1) BBCH 19-90	-
angrešt	padlí angreštu	1-2 l/ha	5	1) BBCH 10-85	-
okurka	padlí okurky	1,5-2,25 l/ha	5	1) BBCH 10-89	5) pole, skleníky
salát, kozlíček polníček	padlí	1,5-2,25 l/ha	5	1) BBCH 10-89	5) pole, skleníky
rajče	plíseň rajčete	1,5-2,25 l/ha	5	1) BBCH 10-89	5) pole, skleníky
štěrbák zahradní (endivie)	alternariová skvrnitost	1,5-2,25 l/ha	5	1) BBCH 10-89	5) pole, skleníky
okrasné rostliny	padlí, houbové choroby	0,07-0,2 l/ha	5	1) BBCH 10-89	5) pole, skleníky
jahodník, maliník	padlí, houbové choroby, fytoftorová kořenová hniloba	0,6-1 l/ha	-	1) BBCH 10-89	-

OL – ochranná lhůta je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní  
 AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní

Plodina, oblast použití,	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
všechny plodiny	100-300 l/ha	postřik	12x za rok	-
réva	100-300 l/ha	postřik, rosení	12x za rok	5 dnů
brambory	100-400 l/ha	postřik	12x za rok	5 dnů
jabloň, broskvoň	500-1000 l/ha	postřik, rosení	12x za rok	5 dnů
mrkev	1000 l/ha	postřik	4x za rok	14 dnů
angrešt	500-1000 l/ha	postřik, rosení	4x za rok	5 dnů
okurka	1000-1500 l/ha	postřik	6x za rok	5 dnů
salát	1000-1500 l/ha	postřik	2x za rok	7 dnů
kozlíček polníček	1000-1500 l/ha	postřik	1x za rok	-
rajče	1000-1500 l/ha	postřik	6x za rok	7 dnů
šterbák zahradní (endivie)	1000-1500 l/ha	postřik	6x za rok	7 dnů
okrasné rostliny	100-300 l/ha	postřik	12x za rok	5 dnů
jahodník, maliník	300-500 l/ha	postřik	12x za rok	5 dnů

#### Upřesnění použití:

**Technologie aplikace:** výrobek je možné aplikovat běžnými rosiči a postřikovači, které zabezpečí rovnoměrnou aplikaci přípravku podle návodu.

**Příprava aplikační kapaliny:** potřebná dávka výrobku se vpraví za stálého míchání do nádrže postřikovače/rosiče naplněného z poloviny vodou, rozmíchá se a poté doplní vodou na stanovený objem.

#### Čištění zařízení pro aplikaci výrobku:

Po aplikaci vypláchněte nádrž, čerpací a filtrační systémy, rozvody a trysky čistou vodou (čtvrtina objemu nádrže), případně s přídatkem čistícího prostředku nebo sody (3%). Při použití čistícího prostředku postupujte podle návodu k použití.

#### Osobní ochranné pracovní prostředky

##### Ochranné pomůcky

Při práci s výrobkem používejte osobní ochranné prostředky.

**Ochrana dýchacích orgánů:** není nutná.

**Ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1.

**Ochrana očí a obličeje:** není nutná.

**Ochrana těla:** celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem "ochrana proti chemikáliím" podle ČSN EN ISO 13688.

**Ochrana hlavy:** není nutná.

**Ochrana nohou:** pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

O použití OOPP při konkrétní práci rozhoduje zaměstnavatel, především podle charakteru vykonávané práce a technického zabezpečení ochrany operátora/postřikovače a také po vyzkoušení některých OOPP pro konkrétní práci. Konkrétně musí vybrat nejvhodnější druh ochranných rukavic po přezkoušení různých komerčně dostupných výrobků, především podle jejich odolnosti proti tomuto výrobku. Podle jejich trvanlivosti (průniku) rozhodne o frekvenci jejich výměny. Zaměstnavatel může rozhodnout o podstatném omezení používat výše uvedené OOPP zejména v případě, že ochrana zaměstnance/operátora je dobře technicky zabezpečena. Může také rozhodnout o používání OOPP, jde-li o mimořádně ztíženou práci související s ochranou rostlin tímto přípravkem.

Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob.

Po skončení práce, až do odložení pracovního / ochranného oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí (sprcha nebo koupel, umytí vlasů) nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní / ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte, popř. postupujte podle doporučení výrobce těch OOPP, které nelze vyprat. U

textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly podle ČSN EN ISO 3758, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Informujte svého zaměstnavatele, že používáte kontaktní čočky. Při přípravě postřikové kapaliny ani při provádění postřiku kontaktní čočky nepoužívejte. Při práci je vhodným doplňkem vybavení operátora nádoba s vodou, popř. speciální stříčka k výplachu očí.

Použití ochranných prostředků při aplikaci výrobku v tank-mix (TM) směsi s přípravky na ochranu rostlin se řídí schválenými ochrannými prostředky uvedenými v etiketě těchto přípravků.

Výrobek není hořlavina. Výrobek, jeho zbytky a použité obaly se nesmí dostat do povrchové vody. Pokud se dostane do ohniska požáru, haste nejlépe hasební pěnou, hasicím práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu použijte jen ve formě jemného zmlžování, a to jen v tom případě, je-li zaručeno, že kontaminovaná voda nepronikne do veřejné kanalizace a nezasáhne zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

#### **Informace o první pomoci:**

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku. Pokud z jakýchkoli příčin došlo k bezvědomí nebo výskytu křečí, umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, kontrolujte životně důležité funkce a nenechte bezvědomého prochladnout. Bezvědomému, nebo při výskytu křečí, nepodávejte nic ústy. K bezvědomému vždy přivolejte lékařskou pomoc.

**První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění nebo známkách alergické reakce vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

**První pomoc při zasažení očí:** Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:** Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal pomocného prostředku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o pomocném prostředku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

#### **Skladování:**

Výrobek skladujte v originálních uzavřených obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5–30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.

#### **Likvidace obalů a zbytků:**

Zbytky postřikové kapaliny a oplachované vody se zředí v poměru cca 1:5 vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojitým spalováním s teplotou 1200 °C-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Případné zbytky přípravku se po eventuálním smísení s hořlavým materiálem (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

#### **Další údaje a upřesnění:-**

Lecid je ochranná známka firmy AgroProtec s.r.o.