


**PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN**  
**Před použitím si přečtěte příložený návod k použití**

# Isonet® L plus

Feromon - přípravek uvolňujícím páry z odparníků určený k regulaci housenek škodlivých motýlů obalečů napadajících révu vinnou

**PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE**

<b>Název a množství účinných látek:</b>	(E,Z)-dodeka-7,9-dien-1yl-acetát 689 g/kg (69% hmot.) Z-dodec-9-en-1yl-acetát 80 g/kg (8 % hmot.)
 <b>VAROVÁNÍ</b>	
<b>H411</b>	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
<b>P280</b>	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv
<b>P273</b>	Zabraňte uvolnění do životního prostředí
<b>P501</b>	Odstraňte obal/obsah předáním oprávněné osobě
<b>EUH401</b>	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí
<b>SP1</b>	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem.
<b>OP II. st.</b>	Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.
<b>Držitel povolení:</b>	CBC (Europe) S.r.l., Via Zanica 25, 240 50 Grassobbio (BG), Itálie
<b>Právní zástupce/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku:</b>	CBC (Europe) S.r.l., Via Zanica 25, 240 50 Grassobbio (BG), Itálie
<b>Evidenční číslo přípravku:</b>	1674-1
<b>Číslo šarže/ datum výroby formulace:</b>	Uvedeno na obalu
<b>Doba použitelnosti:</b>	4 roky od data výroby; teplota skladování do +5 °C
<b>Množství přípravku v obalu:</b>	500 ks HDPE odparníků vakuovaných v AL fólii
<b>UFI</b>	FM60-X043-K002-KWP2

Feromony se z odparníků uvolňují v malých dávkách postupně po dobu 5 měsíců v závislosti na teplotě a větru a naplní oblast sadu „vůní“ feromonu samiček lákajících samce. Tím je ztížena schopnost samců nalézt konkrétní samičku a je omezena populace a následně kladení vajíček obalečů.

### Návod k použití:

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
réva vinná	obaleč mramorovaný, obaleč jednopásý	250-500 ks odparníků/ha; matení samců	---	2) před začátkem náletu motýlů první generace	

OL (ochranná lhůta) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
réva vinná	zavěšení feromonových odparníků	1x za rok

**Upřesnění použití:**

Aplikace se provádí ručně rozvěšením odparníků na keře ve výšce druhého drátu obtočením kolem letorostu. Je třeba dbát na to, aby odparníky byly chráněny před intenzivním slunečním zářením v létě. Odparníky nesmí být umístěny na drátěné konstrukci, protože vlivem vyšší teploty drátu dochází k nadměrnému odpařování feromonu.

Odparníky musí být rovnoměrně rozmístěny po ploše vinohradu s výjimkou svahů, kde se na horní část svahu umístí více odparníků než na spodní část. Na okraji ošetřované plochy (první 2 řady) se dává dvojnásobné množství odparníků, než v centrální části plochy. Odparníky se také umísťují na první a poslední dva keře v řadě.

**Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:** nejsou stanovena

**Další omezení:**

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

**Osobní ochranné pracovní prostředky:**

<b>Ochrana dýchacích orgánů:</b>	není nutná
<b>Ochrana rukou:</b>	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1
<b>Ochrana očí a obličeje:</b>	není nutná
<b>Ochrana těla:</b>	celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN ISO 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem/grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.
<b>Dodatečná ochrana hlavy:</b>	není nutná
<b>Dodatečná ochrana nohou:</b>	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
<b>Společný údaj k OOPP:</b>	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

**Informace o první pomoci:**

<b>Všeobecné pokyny:</b>	Projeví-li se zdravotní potíže (podezření na kožní alergickou reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.
<b>První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:</b>	Nepředpokládá se.
<b>První pomoc při zasažení kůže:</b>	Umýt vodou.
<b>První pomoc při zasažení očí:</b>	Nepředpokládá se.
<b>První pomoc při náhodném požití:</b>	Nepředpokládá se.
Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s <b>Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.</b>	

**Skladování:** Isonet® L plus se uchovává v originálních obalech v chladu při teplotě do +5 °C, v suchých dobře větraných místnostech odděleně od skladovaných potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Při skladování za uvedených podmínek – teplota skladování do +5 °C; doba použitelnosti 4 roky. Výrobce nepřebírá odpovědnost za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

**Likvidace obalů a zbytků:** Použité obaly se nesmějí používat k jinému účelu! Zbytky přípravku a použité obaly se likvidují předáním oprávněné osobě.

**Další údaje a upřesnění:**

**Výrobce:** Shin-Etsu Chemical Co Ltd, 4-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-004, Japonsko

**Příprava aplikační kapaliny:** nepředpokládá se.

**Čistění zařízení pro aplikaci přípravků:** nepředpokládá se, ruční aplikace feromonových špaget.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, ne jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.