

PPŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

UPSIDE®

fungicid ve formě suspenzního koncentráту proti chorobám révy vinné

PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

Název a množství účinné látek:	ABE-IT 56 325,6 g/l
Název nebezpečných látek:	ABE-IT 56; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 2-methylisothiazol-3(2H)-on
	NEBEZPEČÍ
H317	Může vyvolat alergickou reakci
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže
P261	Zamezte vdechování prachu/mlhy/aerosolů
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.
P284	Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P342+P311	Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO /lékaře
P362+P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P501	Odstraňte obal/obsah předáním oprávněné osobě.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí
SP1	SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
OP II. st.	Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.
	Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptáků, ostatních suchozemských obratlovců, vodních organismů, včel, ostatních necílových členovců, půdních makroorganismů a mikroorganismů a necílových rostlin
Držitel povolení:	Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, A-1010 Vídeň, Rakousko
Právní zástupce/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku:	Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, A-1010 Vídeň, Rakousko
Evidenční číslo přípravku:	5981-0
Číslo šarže/ datum výroby formulace:	Uvedeno na obalu
Doba použitelnosti:	2 roky od data výroby; teplota skladování 0 °C až +30 °C
UFI kód:	WQNC-AY3G-1207-1EUP
Množství přípravku v obalu:	HDPE kanystr 5 l, 10 l, 15 l HDPE kontejner 1 000 l

Způsob působení:

UPSIDE® je biologický přípravek s nízkorizikovou účinnou látkou ABE-IT 56, který aktivuje vlastní obranné mechanismy rostliny (elicitorový účinek; indukce rezistence). UPSIDE® má preventivní účinek a používá se v raných fázích růstu před infekcí, aby rostlina mohla mobilizovat své obranné mechanismy.

Návod k použití:

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Poznámka k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
réva	plíseň révy	2 l/ha 500 l vody/ha do BBCH 61 4 l/ha 1000 l vody/ha od BBCH 61	3	1) od: 13 BBCH, do: 79 BBCH	4) 2,5 l / 10 000 m ² LWA 5) venkovní prostory

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
réva	max. 1300 l/ha (400-800 l/ha LWA)	postřik, rosení	8x za rok	7 dnů

LWA = (ošetřená výška keře x 2 x 10 000) / šířka meziřadí

Upřesnění použití:

Přípravek by měl být použit jako preventivní opatření k oddálení nástupu plísně révové na začátku sezóny nebo v kombinaci s jinými fungicidními přípravky v průběhu sezóny.

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

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu zdraví lidí

Plodina	třída omezení úletu			
	bez redukce	50 %	75 %	90 %
Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy a hranicí oblasti využívané širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel [m]				
réva	NELZE	20	20	20

Další omezení:

Přípravek lze aplikovat:

1) postřikovači pro keřové a stromové kultury: Při aplikaci se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu, aerosolu. Nedoporučuje se při aplikaci ve vinici použít traktor bez uzavřené kabiny pro řidiče.

2) ručně (např. postřikovači zádovními nebo na vozíku/trakaři): Ruční aplikaci volte jen v těch případech, kdy aplikace postřikovači/rosiči pro keřové a stromové kultury není možná (např. s ohledem na terén).

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Informujte před použitím přípravku sousedy, kteří by mohli být vystaveni úletu aplikační kapaliny a kteří požádali o to, aby byli informováni. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP). Po odložení OOPP se důkladně umyjte/osprchujte. Byla-li použita filtrační polomaska pro jednorázové použití, bezpečně ji zlikvidujte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby. Práce s přípravkem není vhodná pro osoby s akutními dýchacími potížemi.

Vstup do vinice za účelem kontroly provedení postřiku je možný až po zaschnutí postřiku. Vstup do vinice za účelem provádění celodenních prací je možný až druhý den po aplikaci s OOPP (ochranné rukavice, dále pracovní oděv s dlouhými rukávy a nohavicemi, uzavřená obuv).

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Otvírání obalů a přípravu aplikační kapaliny (postřikové jichy) provádějte ve venkovních prostorech.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

A) OOPP při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů:	vždy vhodný typ masky např. filtrační polomaska proti částicím podle ČSN EN 149+A1 (typ FFP2) nebo polomaska s ventily proti částicím ČSN EN 405+A1
Ochrana rukou:	ochranné rukavice označené piktogramem pro nebezpečí mikroorganismů podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO, nebo vhodné ochranné rukavice s piktogramem ochrana proti pesticidům (ČSN ISO 18889) nebo ochrana proti chemikáliím (ČSN EN ISO 374-1)
Ochrana očí a obličeje:	ochranné brýle nebo ochranný štít (ČSN EN 166 resp. nově ČSN EN ISO 16321-1); ochrana očí musí být kompatibilní s ochrannou dýchacích orgánů
Ochrana těla:	ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C3 (ČSN EN ISO 27065) nebo proti chemikáliím typu 4 (ČSN EN 14605+A1), nebo jiný pracovní oděv doplněný o ochrannou zástěru s náprsenkou odolnou proti

	chemikáliím např. typu PB4
Dodatečná ochrana hlavy:	není nutná.
Dodatečná ochrana nohou:	pracovní/ochranná obuv (uzavřená, odolná proti průniku a absorpci vody – s ohledem na vykonávanou práci)
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

B) OOPP při aplikaci postřikovači pro keřové a stromové kultury:

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče typu 3 nebo 4 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

C) OOPP pro ruční postřik a při aplikaci traktorem bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo s nižším stupněm ochrany postřikovačem pro keřové a stromové kultury:

Ochrana dýchacích orgánů:	polomaska nebo obličejová maska (ČSN EN 140; ČSN EN 136) s vhodnými filtry
Ochrana rukou:	vhodné ochranné rukavice např. s piktogramem ochrana proti pesticidům nebo proti chemikáliím (ČSN EN ISO 21420; EN ISO 374-1)
Ochrana očí a obličeje:	ochranné brýle nebo ochranný štít (ČSN EN 166 resp. nově ČSN EN ISO 16321-1); ochrana očí musí být kompatibilní s ochrannou dýchacích orgánů
Ochrana těla:	a) ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C3 (ČSN EN ISO 27065) b) ochranný oděv proti chemikáliím typu 4 (ČSN EN 14605+A1) V obou případech – jednorázový s kapucí.
Dodatečná ochrana hlavy:	kapuce od ochranného oděvu, nepromokavá čepice se štítkem
Dodatečná ochrana nohou:	pracovní/ochranná obuv (uzavřená, odolná proti průniku a absorpci vody – s ohledem na vykonávanou práci)
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny:	Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (při podezření na alergickou reakci – vyrážka, zarudnutí či pálení kůže, dýchací potíže, kašel i se zpožděním několika hodin, slzení, zarudnutí, pálení očí;), nebo v případě pochybností urychleně kontaktujte lékaře.
První pomoc při nadýchání:	Přerušete práci, přejděte nebo dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast a ponechte jej v poloze usnadňující dýchání. Zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, nebo je podezření ze vzniku astmatického záchvatu, vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při zasažení kůže:	Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou/vlažnou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.
První pomoc při zasažení očí:	Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.
První pomoc při náhodném požití:	Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

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 **Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

Skladování: přípravek UPSIDE se uchovává v originálních obalech v suchých chladných prostorách, odděleně od skladovaných potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků. Chraňte před přímým slunečním svitem. Při skladování za uvedených podmínek – teplota skladování 0 °C až +30 °C; doba použitelnosti 2 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. Zbytky postřikové jichy se zředí 1:5 vodou a vyaplikují na ošetřovanou plodinu, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Další údaje a upřesnění:

Výrobce: Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, A-1010 Vídeň, Rakousko

Příprava aplikační kapaliny: odměřené množství přípravku nalijte do tanku do poloviny naplněného vodou, zapněte míchadlo a doplňte na požadovaný objem.

Čistění zařízení pro aplikaci přípravků: Po vyprázdnění nádrže aplikační zařízení (nádrž, ramena, trysky) vypláchněte vodou pod tlakem (1/4 objemu nádrže postřikovače). Opakujte 2x. V případě čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.

Výrobek vhodný pro použití v ekologickém zemědělství v souladu s nařízením (EU) č. 2018/848.