

Přípravek na ochranu rostlin  
Před použitím si přečtete přiložený návod k použití.

# ORONDIS PLUS®

FUNGICID


Postřikový fungicid ve formě olejové disperze k ředění vodou na ochranu česneku, cibule, šalotky a salátu.

® registrovaná ochranná známka Corteva Agriscience

<b>Název a množství účinné látky:</b>	Oxathiapiprolin 100 g/l
<b>Profesionální uživatel</b>	
<b>Název nebezpečné látky:</b>	oxathiapiprolin CAS1003318-67-9
<b>UFI:</b>	G3CC-G04D-D001-KAFE
<b>Označení přípravku:</b>	<p>Varování</p> <p><b>H317</b> Může vyvolat alergickou kožní reakci. <b>H411</b> Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p><b>P261</b> Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů. <b>P280</b> Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv. <b>P302+P352</b> PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. <b>P333+P313</b> Při podráždění kůže anebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. <b>P391</b> Uniklý produkt seberte. <b>P501</b> Obsah /obal odstraňte předáním oprávněné osobě nebo vrácením dodavateli.</p> <p><b>EUH401</b> Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. <b>EUH066</b> Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.</p> <p><b>SP 1</b> Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). <b>SPa 1</b> K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu OSBPI (oxathiapiprolin) vícekrát než 4x za vegetační sezónu, a ne ve více než 33 % z celkového počtu ošetření. Neaplikujte vícekrát než 2x po sobě, poté vystřídejte přípravkem s odlišným mechanismem účinku.</p>
 	
<b>Držitel povolení:</b>	DuPont CZ s.r.o., Pekařská 14, 155 00 Praha 5, Tel. 257 414 101
<b>Výrobce:</b>	Corteva Agriscience International Sarl
<b>Osoba odpovědná za konečné balení a označení na trhu:</b>	DuPont CZ s.r.o., Pekařská 14, 155 00 Praha 5
<b>Distributor v ČR</b>	Syngenta Czech s.r.o., Bucharova 1314/8, Praha 5 – Stodůlky, 158 00, Tel.: +420 222 090 411

<b>Evidenční číslo přípravku:</b>	5770-0																			
<b>Číslo šarže Datum výroby</b>	uvedeno na obalu																			
<b>Doba použitelnosti:</b>	3 roky od data výroby.																			
<b>Množství přípravku v obalu:</b>	HDPE 1 l																			
<b>Způsob působení:</b>	<p>Oxathiapiprolin (FRAC skupina 49) je systémová účinná látka s novým mechanismem účinku (modulace proteinu, který váže oxysterol v buňkách houbových patogenů ze třídy Oomycetes). Oxathiapiprolin je rozváděn xylémem a ochraňuje nové přírůstky a listy, které nebyly plně rozvinuté v době aplikace. Díky translaminárnímu působení je ochrana listové plochy rovnoměrná.</p> <p>Orondis Plus by měl být použit jako součást celosezónního ochranného programu postřiků začínajících před výskytem choroby. Aplikujte vždy preventivně na suchý povrch listů.</p>																			
<b>Spektrum účinku:</b>																				
<b>Návod k použití:</b>	Plodina,	Škodlivý organismus,	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně														
	salát	plíseň salátu	0,15 l/ha	7	1) od: BBCH 15 do BBCH 49	5) pole														
	česnek, cibule, cibule šalotka	plíseň cibulová	0,2 l/ha	7	1) od: BBCH 13	5) pole														
	<p>OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Plodina, oblast použití</th> <th>Dávka vody</th> <th>Způsob aplikace</th> <th>Max. počet aplikací v plodině</th> <th>Interval mezi aplikacemi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>salát</td> <td>200-800 l/ha</td> <td>postřik</td> <td>2x</td> <td>7 dnů</td> </tr> <tr> <td>česnek, cibule, šalotka</td> <td>200-800 l/ha</td> <td>postřik</td> <td>3x</td> <td>7 dnů</td> </tr> </tbody> </table> <p>V případě dešťových srážek po ošetření do 20 minut od okamžiku, kdy aplikační kapalina již zaschla na listech, je ošetření nutno opakovat. Neošetřujte stresované porosty!</p>						Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi	salát	200-800 l/ha	postřik	2x	7 dnů	česnek, cibule, šalotka	200-800 l/ha	postřik	3x
Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi																
salát	200-800 l/ha	postřik	2x	7 dnů																
česnek, cibule, šalotka	200-800 l/ha	postřik	3x	7 dnů																
<b>Upřesnění použití:</b>	<p>Následné plodiny: Přípravek nemá omezení z hlediska následných plodin.</p> <p>Náhradní plodiny:</p> <p>Antirezistentní doporučení: K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu OSBPI (oxathiapiprolin) vícekrát než 4x za vegetační sezónu, a ne ve více než 33 % z celkového počtu ošetření. Neaplikujte vícekrát než 2x po sobě, poté vystřídejte přípravkem s odlišným mechanismem účinku.</p>																			

	<p>K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek jinak než v TM kombinaci s přípravkem s jiným mechanismem účinku.</p> <p>Aplikujte preventivně.</p> <p>1) Orondis Plus nesmí být používán v pěstitelských školkách přesazovaných plodin.  2) Aplikace přípravku Orondis Plus nesmí být provedena, pokud byl přípravek s obsahem účinné látky ze skupiny FRAC 49 použit k ošetření půdy nebo osiva.  3) Orondis Plus (nebo jakýkoli jiný přípravek obsahující účinnou látku ze skupiny FRAC 49) by neměl být používán více jak z 33% fungicidního sledu.  4) Pokud je fungicid aplikován méně než třikrát (3x), lze provést maximálně jednu (1) aplikaci přípravku Orondis Plus (nebo jakéhokoli jiného přípravku s obsahem účinné látky ze skupiny FRAC 49).  5) Na jednom pozemku je proti stejnému patogenu v jednom roce povoleno provést maximálně šest aplikací přípravku Orondis Plus (nebo jakéhokoli jiného přípravku s obsahem účinné látky ze skupiny FRAC 49).</p>
<b>Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:</b>	Ochranná vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.
<b>Další omezení:</b>	<p>Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima.  Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.  Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se důkladně umyjte/osprchujte.  Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte / očistěte. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.  Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.  Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.  Vstup na ošetřený pozemek (za účelem kontroly provedení postřiku) je možný až druhý den po aplikaci.  Přípravek je třeba chránit před mrazem. Nádoby, ve kterých byl přípravek skladován nebo používán, důkladně vypláchněte.  Přípravek nelze aplikovat ručním postřikovačem. Aplikační zařízení a obaly od přípravku důkladně vypláchněte.  Nepoužívejte v pěstitelských školkách.</p>
<b>Příprava postřikové kapaliny:</b>	Přípravek v obalu homogenizujte protřepáním. Potřebné množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Postřikovou kapalinu připravujte jen v potřebném množství, bezprostředně před použitím a ihned spotřebujte! Přípravek je možné aplikovat běžnými pozemními postřikovači, které zabezpečí rovnoměrnou aplikaci přípravku podle návodu v etiketě.
<b>Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:</b>	Aplikační zařízení včetně hadic a trysek okamžitě po ukončení práce vypláchněte opakovaně čistou vodou. Odstraňte případné usazeniny. V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití. Čištěná zařízení a stroje nevyplachujte na obdělávané půdě ani v dosahu zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod!
<b>Osobní ochranné</b>	Osobní ochranné pracovní prostředky <u>při přípravě aplikační kapaliny a plnění:</u> <u>Ochrana dýchacích orgánů:</u> není nutná.

<p><b>pracovní prostředky:</b></p>	<p><u>Ochrana rukou:</u> gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN 374-1.</p> <p><u>Ochrana očí a obličeje:</u> Není nutná.</p> <p><u>Ochrana těla:</u> ochranný oděv podle ČSN EN ISO 27065 (pro práci s pesticidy – typ C3), popř. celkový ochranný oděv podle ČSN EN 14605+A1 nebo ČSN EN 13034+A1 označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 při ředění přípravku vhodná gumová nebo plastová zástěra</p> <p><u>Dodatečná ochrana hlavy:</u> není nutná.</p> <p><u>Dodatečná ochrana nohou:</u> uzavřená pracovní obuv podle ČSN EN ISO 20347 (např. gumové nebo plastové holínky)</p> <p>Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.</p> <p>Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci pozemním postřikovačem: při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče typu 3 nebo 4 (podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.</p> <p>Pro aplikaci se doporučuje použít traktor nebo samojízdný postřikovač s uzavřenou kabinou pro řidiče alespoň typu 3 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu.</p>
<p><b>Informace o první pomoci:</b></p>	<p><u>Všeobecné pokyny:</u> Projeví-li se zdravotní potíže (např. podezření na alergickou kožní reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.</p> <p>První pomoc <u>při nadýchání:</u> Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.</p> <p>První pomoc <u>při zasažení kůže:</u> Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.</p> <p>První pomoc <u>při zasažení očí:</u> Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.</p> <p>První pomoc <u>při náhodném požití:</u> Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.</p> <p>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.</p>
<p><b>Skladování:</b></p>	<p>Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech při teplotách +5°C až +30°C, v suchých, chladných, dobře větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořlavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, vlhkem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem!</p>
<p><b>Likvidace obalů a zbytků:</b></p>	<p>Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřed'te vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy žádné okolní pozemky a porosty ani zdroje podzemních nebo a recipienty povrchových vod.</p> <p>Prázdné obaly od přípravku 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnot'te a včetně případných již nepoužitelných zbytků přípravku odevzdejte do sběru k recyklaci nebo další likvidaci. Obaly od přípravku nepoužívejte k jiným účelům!</p>
<p><b>Další údaje a upřesnění:</b></p>	<p>Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se analýzou odpovídajícího vzorku (vlastník přípravku prostřednictvím akreditované laboratoře) prokázalo, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho povolení (výrobní specifikaci). Délku prodloužené doby použitelnosti vyznačí vlastník přípravku na obalech přípravku.</p>
<p>Pictograms</p>	

Disposal / recycling symbols	Greenpoint / triangle with arrows „2“ inside / „HDPE“ outside UN3082 + ADR class (minimized sign)
Č.j.	UKZUZ 212901/2019 ze dne 25.11.2019