




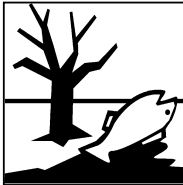
Přípravek na ochranu rostlin

# CAPITAN<sup>®</sup> 25 EW

Fungicid

Systémový postřikový fungicid ve formě emulze olej:voda k ochraně proti houbovým chorobám obilnin a řepky olejné.

® reg. ochranná známka E.I. Du Pont de Nemours & Co. (Inc.)

Účinná látka	<b>flusilazole 250 g/l</b> t.j. bis(4-fluorfenyl)(metyl)(1H-1,2,4-triazol-1-ylmetyl)-silan
 <b>T</b> <b>Toxický</b>  <b>N</b> <b>Nebezpečný pro životní prostředí</b>	<p><b>Před každým použitím si vždy přečtěte etiketu!</b> Přípravek nesmí být použit jinak než jak je uvedeno v návodu k použití! Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.</p> <p>R22 – Zdraví škodlivý při požití. R36/37 – Dráždí oči a dýchací orgány. R40 – Podezření na karcinogenní účinky. R61 – Může poškodit plod v těle matky. R51/53 – Toxický pro vodní organismy: může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</p> <p>S1/2 – Uchovávejte uzamčené mimo dosah dětí. S13 – Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S20/21 – Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S23 – Nevdechujte aerosol. S25 – Zamezte styku s očima. S26 – Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S28 – Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S35 – Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S36/37/39 – Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S45 – V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení). S53 – Zabraňte expozici – před používáním si obstarejte speciální instrukce S57 – Používejte vhodný obal pro zamezení kontaminace životního prostředí S61 – Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.</p> <p>Hořlavina III. třídy. Zákaz práce ženám v reprodukčním věku. Toxický pro ryby. Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. Přípravek nesmí zasáhnout okolní plodiny ani necílové rostliny.</p>
Registrační číslo	4521-0
Balení	10 l HDPE , šroubový uzávěr s těsněním, etiketa PE
Datum výroby Číslo šarže	Na obalu
Držitel rozhodnutí o registraci	Du Pont CZ s.r.o., Pekařská 14, CZ-15500 Praha 5, tel. 257 414 111
Výrobce	Du Pont de Nemours (France) S.A.S.



Doba použitelnosti	2 roky od data výroby při dodržení podmínek skladování v neporušených originálních obalech.
Působení	Flusilazole je triazol patřící do skupiny I inhibitorů biosyntézy ergosterolu, působí na široké spektrum houbových chorob obilnin a některých technických plodin. Přípravek působí po dobu 4-6 týdnů.

Návod k použití	Choroba	Dávka	Ochranná lhůta (dny)
<b>Pšenice</b>	<b>Rez pšeničná (Puccinia recondita)</b>	<b>0.8 l/ha</b>	<b>42</b>
<b>Ječmen</b>	<b>Padlí travní (Blumeriella syn. Erysiphe graminis), hnědá skvrnitost (Pyrenophora teres)</b>	<b>0.8 l/ha</b>	<b>42</b>
<b>Řepka olejná</b>	<b>Fómové čenání stonku (Leptosphaeria maculans, syn. Phoma lingam)</b>	<b>0.8 l/ha (podzim/jaro)</b>	<b>42</b>

Podmínky použití	<p><u>Obilniny</u> Capitan® v pšenici používejte v aplikačním rozmezí od začátku sloupkování až do začátku kvetení v závislosti na rozvoji infekce jednotlivých houbových chorob. Capitan® v ječmeni používejte v aplikačním rozmezí od odnožování až do začátku kvetení v závislosti na rozvoji infekce jednotlivých houbových chorob.</p> <p><u>Řepka</u> Capitan® v řepce proti fómovému čenání stonku a krčku (syn. „fómová hniloba“) aplikujte vzhledem k dlouhému infekčnímu období choroby již <u>na podzim</u> ve fázi 4-8 listů (listové růžice), popřípadě <u>na začátku jarní vegetace</u> řepky. V případě velmi silné podzimní infekce (okrouhlé koncentrické skvrny s nažloutlým okrajem a šedým středem s viditelnými pyknidami, korkovaticí trhliny na kořenovém krčku a stonku) ošetřujte znovu na jaře.</p> <p><b>Použití Capitanu® 25 EW v řepce má významný pozitivní vliv na růst a vývoj rostliny (růstově-regulační účinek). Včasná podzimní aplikace ve fázi 4-8 listů (listové růžice) zabraňuje přerůstání a optimalizuje porost pro přezimování (zvyšuje průměr kořenového krčku rostlin a hmotnost kořenového systému). Včasná jarní aplikace ve fázi dlouhivého růstu působí pozitivně na počet nasazených plodných větví a snižuje riziko poléhání řepky.</b></p> <p>Opakované použití přípravků z této skupiny (inhibitory biosyntézy ergosterolu skupiny I) podporuje vznik rezistence vůči nim.</p> <p>Max. počet ošetření : obilniny: 1/rok, řepka: 2/rok (podzimní/jarní termín ošetření)</p> <p>Dávka vody: 300-400 l/ha pozemně.</p> <p>Na podzim, ve fázi 4-8 listu řepky, zvolte nižší dávku rozpětí, při aplikaci na jaře proti poléhání řepky, zvolte vyšší dávku vody za účelem dostatečného pokrytí rostliny postřikovou kapalinou.</p>
Příprava postřikové kapaliny	Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplněna stanovený objem. Při přípravě směsi je zakázáno mísit koncentráty, jednotlivé přípravky se do nádrže vpravují odděleně. Postřikovou kapalinu připravujte bezprostředně před použitím a ihned spotřebujte!
Čištění aplikačního zařízení	Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a vypláchněte opakovaně vodou. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod!



Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	<p>Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368/369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku (ČSN EN 142) nebo čtvrtmasku (ČSN EN 140) plus filtr proti parám (ČSN EN 141), čepici se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice z nitrilové nebo butylové gumy (ČSN EN 374-1), gumové boty nebo plastové holínky (ČSN EN 346). Při ředění přípravku navíc používejte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu. Celý ochranný oblek po použití vyperte.</p> <p>Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před jídlem a vždy po skončení práce se umyjte. Postřik provádějte pouze za bezvětří či mírného vánku, vždy ve směru větru od pracujících. Zabraňte úletu postřikové kapaliny / mlhy do jakýchkoli okolních porostů mimo ošetřovanou plochu nebo na vodní toky, vodní plochy a příkopy.</p> <p>Neošetřujte ani nemanipulujte s přípravkem ve vzdálenosti menší než 15 m od studní, drenážních jímek a otevřené kanalizace! Neošetřujte ve vzdálenosti menší než 15 m od míst, kde se srážková voda stékající s ošetřovaného pozemku vlévá do trvalých nebo dočasných vodních toků. Nepřipusťte dopad přímého postřiku ve vzdálenosti menší než 5 m od břehu vodotečí a přirozených či umělých vodních nádrží.</p> <p>Capitan® je formulován jako emulze typu olej ve vodě s bodem vzplanutí <b>65,7 °C (hořlavina III. třídy ČSN)</b>. Eventuelní požár se hasí nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít pouze výjimečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem, a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná voda nemůže uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.</p> <p>Pozor! Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.</p>
První pomoc	<ul style="list-style-type: none"><li>• Požití: Podejte asi 10 tablet medicinálního uhlí a 0.5 l vlažné vody. Dopravte postiženého okamžitě k lékaři.</li><li>• Nadýchání: Zajistěte čerstvý vzduch, klid, chraňte před chladem.</li><li>• Zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv, omývejte vodou a mýdlem.</li><li>• Zasažení očí: Vymývejte proudem pitné vody po dobu 15 minut a v případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařské ošetření.</li></ul> <p>Při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření, informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci anebo předložte obal nebo etiketu.</p> <p>V případě potřeby lze intoxikace konzultovat s toxikologickým informačním centrem v Praze: Toxikologické informační centrum - Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 919 293</p>
Skladování	<p>Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě 5-30 °C. Chraňte před vlhkem, mrazem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem!</p>
Likvidace obalů a zbytků	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Přípravek včetně obalu je nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.</li><li>▪ Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.</li><li>▪ Prázdné obaly od přípravku 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa pro nebezpečné odpady do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.</li><li>▪ Obaly od přípravku nepoužívejte k jiných účelům!</li><li>▪ Případné nepoužitelné zbytky přípravku spalte ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.</li></ul>



Rezistence houbových patogenů	Víceleté používání fungicidů se stejným způsobem účinku na stejném pozemku může vést ke vzniku rezistentních kmenů houbových patogenů, jejichž výskyt se pak může stát dominantním. Původně citlivý kmen se považuje za rezistentní, jestliže jej použitý fungicid nehubí při aplikaci v doporučené nebo vyšší dávce. Vývoji rezistentních biotypů lze předejít nebo jej oddálit střídáním přípravků nebo používáním směsí tank-mix přípravků s odlišným způsobem účinku.
Poznámka	Výrobce zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním nebo nesprávným použitím. Neobvyklé místní půdní a klimatické podmínky a nové odrůdy mohou být příčinou nižší účinnosti přípravku nebo poškození plodiny, za což výrobce neručí.
Pictograms	
Packaging disposal symbols	Disposal: green point symbol Recycling: arrows in triangle, HDPE outside, number „2“ inside the symbol