

**Likvidace obalů a zbytků:**

- Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředíte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.
- Prázdné obaly od přípravku 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.
- Obal odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.
- Obaly od přípravku nepoužívejte k jiných účelům!
- Případné nepoužitelné zbytky přípravku spalte ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

**Poznámka:**

Výrobce zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchovávan 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 kultury, za což výrobce neručí.

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.



H-94781/302069 - CZECHO

Datum výroby: uvedeno na obalu  
Číslo šarže: uvedeno na obalu

**Hmotnost: 1 kg****Herbicid****Přípravek na ochranu rostlin**

**Velpar® 90 WSP**  
Only by DuPont

Postřikový přípravek ve formě prášku rozpustného ve vodě k hubení jednoletých a vytrvalých plevelů v lesním hospodářství.

**Registrační číslo:** 3367

**Účinná látka:** hexazinone 90 % w/w  
t.j. 5-cyklohexyl-1,3-dihydro-6-dimethylamino-5-methyl-1,3,5-triazin-2,4-dion

<b>Xn</b>	<b>Pozor!</b> R 22 - Škodlivý zdraví po požití. R 41 - Nebezpečí vážného poškození očí! R 50/53 - Vysoce toxický pro vodní organismy; může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.	S20/21 - Při manipulaci nejezte, nepijte a nekuřte. S22 - Zabraňte vdechování prachu. S25 - Chraňte oči! S26 - Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S35 - Tato látka a její obal musejí být likvidovány bezpečným způsobem. S36/39 - Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné brýle nebo obličejový štít. S46 - V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a předložte obal nebo etiketu. S56 - Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. S61 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny a bezpečnostní list.	<b>N</b>
	<b>Škodlivý zdraví</b> Pro včely relativně neškodný! Zákaz použití ve vnitřní části 2. pásma hygienické ochrany zdrojů podzemních a povrchových vod a v blízkosti míst zásobovaných studniční vodou! Přípravek nesmí být použit jinak než jak je uvedeno v návodu k použití!		
			<b>Nebezpečný pro životní prostředí.</b>

**Balení:** laminovaný sáček - PE/Al**Výrobce:** E.I. DuPont de Nemours and Co. (Inc.)**Držitel rozhodnutí o registraci:** DuPont CZ s.r.o.

Pekařská 14, 15500 Praha 4

**Doba použitelnosti:**

Dva roky od data výroby při dodržení podmínek skladování v neporušených originálních obalech.  
© reg. ochranná známka E.I. Du Pont de Nemours & Co. (Inc.)

**Působení:**

Velpar® 90 WS je herbicid, který je přijímán přednostně kořeny rostlin. Působí současně i jako listový herbicid, pokud je aplikován v období intenzivního růstu plevelu. Dešťové srážky nebo závlaha jsou předpokladem dobrého herbicidního účinku přípravku. Účinná látka působí jako inhibitor fotosyntézy a je v půdě odbourávána bakteriemi. Stupeň a doba účinnosti přípravku závisí především na teplotě, množství vodních srážek, biologické aktivitě půdy, struktuře a sorpční kapacitě půdy. Aplikace na plevele jejichž růst je ukončen a na odumírající plevele je málo účinná. Dávka 1-2 kg účinné látky působí v půdě 3 - 6 měsíců.

**Herbicidní účinek:**

Při postemergentní a jarní aplikaci na plevele v době jejich intenzivního vývoje hubí Velpar® 90 WS celou řadu jednoletých i vytrvalých trav i jednoletých dvouděložných plevelů. Dobře působí na obtížné hubitelné plevele - děvětsil bílý, kakosty, lnice, medyněk vlnatý, pelyněk černobílý, porostníci mnohotvárnou, psinečky, rukev lesní, sítiny, třtiny.

Velpar® 90 WS hubí rovněž plevelné listnaté dřeviny, keře i stromy: akát, hloh, jeřáb, lípu, maliník, ostružiník, plamének plotní, růži šípkovou, trnku, zimolez. K hubení svlačce, pýru, pcháče, mrkve obecné a boševníku obecného je nutno použít vyšší dávky přípravku. Středně odolné jsou přesličky, smetanka lákařská, podběl léčivý. Odolný je rákos a některé mechy. Odolnější druhy je možno vyhubit opakovanou aplikací přípravku v následujícím roce.

**Návod na použití:**

Velpar® 90 WS se používá k selektivní ochraně jehličnanů proti jednoletým a vytrvalým plevelům v kulturách borovice, jedle a smrku a k likvidaci nežádoucí vegetace před výsadbou.

**Borovice (Pinus silvestris, P. mugo, P. nigra):** Ošetřujte před rašením nebo na počátku rašení, eventálně až po ukončení růstu a vyzrání letorostů, v případě potřeby lze ošetřovat i během vegetačního období. V kulturách a zmlazených porostech aplikujte dávku 2-3 kg/ha, k přípravě půdy před výsadbou borovice, která následuje v příštím roce, lze použít 3 kg/ha.

**Jedle, smrk (Abies alba, Picea excelsa):**

Kultury a zmlazené porosty ošetřujte před rašením nebo až po vyzrání letorostů v dávce 1.5-2 kg ve 400-600 l vody/ha. ➤

Pozor! Velpar® 90 WS není dovoleno používat v modřinu, borovici banksovce a vejmutovce!

Přípravek působí nejlépe pokud je aplikován ve stadiu intenzivního vývoje plevelů. Nedoporučuje se aplikace při vysokých teplotách, po déletrvajícím suchu, nebo jsou-li sazenice poškozeny mrazem či jinými škodlivými činiteli. Při selektivní aplikaci není dovoleno používat smáčedla! Velpar® 90 WS není doporučen k aplikaci na štěrkovitých, písčítých a písčitohlinitých půdách a tam, kde je zahrnuto v obnovním cíli zastoupení modřinu a listnatých dřevin.

**Příprava postřikové kapaliny:**

Nádrž postřikovače naplňte vodou v množství, jež bude použito k postřiku. Za stálého míchání vsypte odváženou dávku přípravku a míchání ukončete teprve po jeho úplném rozpuštění (asi po 10 minutách). Velpar® 90 WS není vhodný k ULV aplikacím.

**Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:**

Při práci s přípravkem použijte ochranný oděv, protiprašnou masku, těsně přiléhající ochranné brýle nebo ochranný obličejový štít, gumové rukavice a gumové boty. Volte pouze schválené ochranné prostředky (štít ŠP-15, maska Protetika RU-20). Při ředění přípravku se navíc používá zástěra z PVC či pogumovaného textilu.

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. Postřik nesmí být zanesen na sousední kultury ani přímo zasáhnout vodní toky, příkopy a recipienty povrchových vod.

Velpar® 90 WS je formulován jako nehořlavý ve vodě rozpustný prášek.

Eventuelní požár haste 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.

Pozor! Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

**První pomoc:**

- Požití: Podejte asi 10 tablet medicínálního uhlí a 0.5 l vlažné vody. Doprajte postiženého okamžitě k lékaři.
- Nadýchání: Zajistěte čerstvý vzduch, klid, chraňte před chladem.
- Zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv, omývejte vodou a mýdlem.
- Zasažení očí: Vymývejte proudem pitné vody po dobu 15 minut a vyhledejte lékařské ošetření.

Při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření, informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. 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.: 02/2491-9293

**Skladování:**

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!

**02-09-15**