

Účinná látka

ethephon 480 g/l

**Růstový regulátor ve formě tekutého koncentrá-
tu mísitelného s vodou pro usnadnění mecha-
nizované sklizně a ke stimulaci tvorby květních
pupenů.**

Balení a hmotnost

HDPE kanystr 5 l

Působení přípravku

Ethrel® je po aplikaci snadno absorbován rostlinnými
pleťivými, kde stimuluje biosyntézu etylenu, který je
jako hormon v rostlinách přirozeně obsažen. Etylen
urychluje dozrávání plodů a umožní synchronizovat
a usnadnit mechanizovanou i ruční sklizeň.

Odstup srážek od aplikace

Děšť 4–5 hodin po aplikaci nesnižuje účinnost.

Doporučení pro aplikaci

Usnadnění mechanizované sklizně

Do porostů višní a třešní určených ke konzerváren-
skému zpracování se Ethrel® aplikuje 7–14 dnů (vi-
šeň), resp. 5–7 dnů (třešeň) před předpokládanou
sklízí. Dojde ke sjednocení zralosti a snadnému
uvolňování plodů od stopek.

Plody višní a třešní ošetřené přípravkem Ethrel® mo-
hou být použity pouze ke konzervářskému zpraco-
vání, nesmí být použity k přímému konzumu.

Stimulace tvorby květních pupenů

Pro tento účel se Ethrel® aplikuje do porostů jab-
loní v době dosažení 20–25 mm příčného průměru
největších plůdků (cca 5.–10. června). Přípravkem
stimuluje nasazení květních pupenů pro zajiště-
ní optimální velikosti sklizně v následujícím roce.
Aplikace je vhodná zejména v ročnících s nadměr-
nou násadou plodů a v sadech, resp. u odrůd se
střídavou plodností.

Aplikace pro oba účely použití doporučujeme prová-
dět za bezvětří, aby došlo ke stejnoměrnému pokrytí
plochy plodů i listů. Podle velikosti stromů a hustoty

jejich výsadby se aplikuje max. 1000 l/ha postřikové
kapaliny, resp. 500 l/ha / 1 m výšky koruny stromů.

Rajče

Ethrel® se aplikuje v době, kdy 10 % rajčat je červe-
ných, maximálně ve dvou dělených dávkách. Prv-
ní aplikace se provádí tři týdny před sklízí v dávce
1,5 l/ha, druhá následuje po sedmi dnech v dávce
1 l/ha.

Ethrel® je povoleno použít max. 1× během vegetační
sezóny.

Ethrel® se aplikuje jen na suché porosty nepoškoze-
né škůdci, chorobami nebo nedostatkem živin. Denní
teplota v době aplikace i po ní by měla být vyšší než
16 °C. Neaplikujte v době dlouhotrvajícího sucha.

Mísitelnost

Ethrel® není mísitelný s přípravky obsahujícími di-
thiokarbamáty, maneb, zineb, síru a měď.

Příprava aplikační kapaliny

Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže po-
střikovače předem naplněné do poloviny vodou
a za stálého míchání se doplní na stanovený objem.
Případně se použije předmíchávací zařízení, pokud
je jím stroj vybaven. Během aplikace je nutné zajistit
stálé míchání.

Postřikovou jíchou připravujte bezprostředně před
aplikací, nepřipravovat do zásoby, doba mezi mí-
cháním a použitím by neměla být delší než 4 ho-
diny.

Návod k použití

Plodina	Účel použití	Dávka l/ha, koncentrace (%)	OL (dny)	Poznámka
Višeň	usnadnění mechanizované sklizně	0,05%, 1000 l vody/ha, (= max. 0,5 l/ha)	10	Ke konzervaci
Třešeň	usnadnění mechanizované sklizně	0,05%, 1000 l vody/ha, (= max. 0,5 l/ha)	10	Ke konzervaci
Jabloň	stimulace tvorby květních pupenů	0,05% (max. 0,5 l/ha)	10	Velikost plodů 20–25 mm
	podpora vybarvení plodů, sjednocení dozrávání	0,05% (max. 0,5 l/ha)	10	10–14 dnů před sklizní
Hrušeň	stimulace tvorby květních pupenů	0,01–0,025%	60	od BBCH 69 (od 7. dne po odkvětu) do BBCH 74
Růže	podpora větvení po očkování	1–1,5 l/ha	AT	1. aplikace, když má očko max. 5 listů
Mečík	omezení poléhání	1,7 l/ha	AT	počátek srpna před počátkem poléhání, venkovní prostory

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení EP a Rady (ES) č. 1107/2009

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	OL (dny)	Poznámka
Rajče	urychlení dozrávání	2,5 l 1000 l vody/ha	7	Ke konzervaci, max. 2× dělení