

Botanická klasifikácia	<i>Equisetum arvense</i> L. Čeľaď Equisetaceae sú rozšírené papraďorasty vyskytujúce sa na severnej pologuli.
Bežné názvy	Synonymá: Equiseti herba (Európsky liekopis); praslička poľná, praslička obyčajná; Prêle des champs (francúzky); Schachtelhalm (nemecky); Coda cavallina (taliansky); Heermoes (holandsky).
Použité časti	Jedlá časť: neplodné nadzemné stonky Musí sa rozlišovať medzi prasličkou roľnou (<i>Equisetum arvense</i> L.) a prasličkou močiarnou (<i>Equisetum palustris</i> L.) a inými druhmi po vizuálnej identifikácii, pozri tiež Európsky liekopis (EU Pharmacopeia) a aplikačnú dokumentáciu.
Čistota	Európsky liekopis
Závažné nečistoty	Čistota závisí od pôvodu
Spôsob použitia	Neplodné nadzemné stonky a vetvy (letná byl') <i>Equisetum arvense</i> L. sa používajú ako rezaná suchá rastlina na prípravu odvaru vodného.
Prípravok na použitie ako odvar na: jabloň domáca (<i>Malus domestica</i>) broskyňa obyčajná (<i>Prunus persica</i>) rajčiak jedlý (<i>Solanum lycopersicum</i>) vinič hroznorodý (<i>Vitis vinifera</i>) uhorka siata (<i>Cucumis sativus</i>)	Odvar sa pripraví z vriacej vody nasledovne: 200 g vysušenej nadzemnej časti rastliny prasličky roľnej (<i>Equisetum arvense</i> L.) sa maceruje v 10 litroch vody počas 30 minút (namáčanie) a potom sa varí 45 minút. Po ochladení sa odvar prefiltruje cez jemné sito a zriedi sa 10 násobne vodou. Preto je teoretická koncentrácia nadzemnej časti suchej rastliny prítomnej v odvare 20 g/l, ktorá sa potom zriedi 10 násobne, teda 2 g/l v konečnom prípravku aplikovanom na rastliny. Takto pripravený prípravok sa musí aplikovať do 24 hodín od prípravy, aby sa zabránilo okysličeniu a potenciálnej mikrobiologickej kontaminácii, ktorá sa môže vyskytnúť počas skladovania. Rozpúšťadlom na extrakciu a prípravu je voda (pramenitá voda alebo dažďová voda) a pH je 6,5.

Prípravok na použitie ako odvar na: jahoda ananášová (záhradná) (<i>Fragaria x Ananassa</i>) ostružina malinová (<i>Rubus idaeus</i>) ľuľok zemiakový (<i>Solanum tuberosum</i>)	Odvar sa pripraví z vriacej vody nasledovne: 225 g vysušenej nadzemnej časti rastliny prasličky roľnej <i>Equisetum arvense</i> L. sa maceruje v 10 litroch prírodnej alebo dažďovej studenej vody a potom sa varí 45 minút. Po ochladení sa odvar prefiltruje cez jemné sito a zriedi sa 10 násobne vodou. Preto je teoretická koncentrácia nadzemnej časti suchej rastliny prítomnej v odvare 22,5 g/l, ktorá sa potom zriedi 10 násobne, teda asi 2,25 g/l v konečnom prípravku aplikovanom na rastliny. Takto pripravený prípravok sa musí aplikovať do 24 hodín od prípravy, aby sa zabránilo okysličeniu a potenciálnej mikrobiologickej kontaminácii, ktorá sa môže vyskytnúť počas skladovania. Rozpúšťadlom na extrakciu a prípravu je voda (pramenitá voda alebo dažďová voda) a pH je 6,5.
Prípravok na použitie ako zložka mulča na: rajčiak jedlý (<i>Solanum lycopersicum</i>) uhorka siata (<i>Cucumis sativus</i>) okrasné rastliny (<i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp.)	Vysušená nadzemná časť prasličky roľnej <i>Equisetum arvense</i> L. (90 g) sa pridá do 1 litra materiálu použitého na mulčovanie. Mulč je opísaný ako "Ochranná prikrývka, zvyčajne z organickej hmoty, ako napr. listy, slama, ihličie alebo rašelina, umiestnená okolo rastlín na zabránenie odparovaniu vlhky, zamrznutia koreňov a rastu burín.
Funkcia ochrany rastlín	Fungicíd.