**Čebulno olje**

Čebulno olje je bilo odobreno kot osnovna snov z izvedbeno Uredbo Komisije (EU) 2018/1295 z dne 26. septembra 2018 o odobritvi osnovne snovi čebulno olje v skladu z Uredbo (ES) št. 1107/2009 Evropskega parlamenta in Sveta o dajanju fitofarmacevtskih sredstev v promet ter o spremembi Priloge k Izvedbeni uredbi Komisije (EU) št. 540/2011

Uporaba je navedena v poročilu Komisije o pregledu: Review report for the basic substance onion oilSANTE/10615/2018– rev.1; 20 July 2018.

Identiteta in lastnosti:

| Splošno ime (ISO) | Onion oil |
| --- | --- |
| Slovensko ime | Čebulno olje |
| Kemijsko ime (IUPAC) | Se ne uporablja, snov je kompleksna mešanica |
| Kemijsko ime (CA) | Se ne uporablja, snov je kompleksna mešanica |
| Druga splošna imena | *Allium cepa* oil, Onion oil natural, Onion oil organic |
| CAS št. | 8002-72-0 |
| CIPAC št. in EEC št. | 232-498-2(EINECS) |
| FAO SPECIFIKAIJA | Ni določena |
| Čistoča | Čistoča kot za prehranoNerelevantno (kompleksna mešanica) |
| Molekulska formula | Nerelevantno, snov je kompleksna mešanica |
| Molekulska masa in strukturna formula  | Nerelevantno, snov je kompleksna mešanica |
|  Način uporabe | Oljni dozer |
| Pripravek za uporabo | Druge tekočine, ki se uporabljajo nerazredčene (AL):1. Dozerji (majhni stekleni ali plastični kozarčki z odprtino, skozi katero izhlapeva olje) se napolnijo z 20 ml čebulnega olja

ali1. Dozerji (kot pod točko 1) se napolnijo z 4,4 g čebulnega olja, nato se doda do 30 g zrnc etilen-vinil-acetata (ki se lahko dobi na trgu). Tako nastane razmerje 1 g olja na 5,8 g zrnc. Zrnca izboljšajo izhlapevanje olja iz dozerjev.
 |
| Vrsta delovanja | Odvračalo, prikrivanje vonja kobulnic |

**Uporaba čebulnega olja:**

| **Rastlina oziroma situacija** (a) | **F****G****ali****I**(b) | **Škodljivi organizmi**(c) | **Tip formulacije**(d-f) | **Konc. čebunega olja** (AS) g/kg(i) | **Metoda tretiranja** (f-h) | **Rastni stadij & sezona**(j) | **Št. tretiranjmin/****maks**.(k) | **Obdobje med tretiranji** (min) | **AS** g/hL **min/****maks**.(g/hL) -za en odmerek | g/ha ali L/ha **pripravka-za en odmerek**  | **Odmerek – eno tretiranje** vg/ha AS (min/maks.) ali priporočena koncentracija | Kg/ha ASmin/(kg/ha). (l)- za skupni odmerek | **Karenca**(dni) | **Opombe** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kobulnice (korenje, korenasta zelena, pastinak, korenasti peteršilj)  | F | Korenjeva muha (Psilla rosae | AL | - | Prikrivanje vonja kobulnic z izhlapevanjem čebulnega olja iz dozerjev | Po sajenju ali vzniku posevka (približno od srede aprila) do konca novembra (pred pobiranjempridelka) | 1 | - | - | Dozer z oljem0.08-0.160 L/haDozer z dodanimi zrni17.6 – 35.2 g/ha | - | -  | Nerelevantno  | 4 – 8 dozerjev na ha |

| (a) Upošteva se EU in Codex Alimentarius poimenovanje (oboje) gojenih rastlin ozirom pridelkov; kjer je primerno, se opiše situacija uporabe (npr. fumigacija objekta).(b) Uporaba zunaj ali na polju (F), uporaba v rastlinjaku (G) ali uporaba znotraj objektov (I).(c) *npr.* ŠO kot so grizoči ali sesajoči insekti, insekti v tleh, glive na listih, pleveli ali sprožilci obrambe rastlin.(d) *npr.* močljivi prašek (WP), koncentrat za emulzijo (EC), granule (GR) itd..(e) GCPF Kode – GIFAP Technical Monograph N° 2, 1989.(f) Vse uporabljene kratice morajo biti obrazložene.(g) Metoda tretiranja, npr. z večjo porabo vode (high volume spraying - HVS), z nizko porabo vode (low volume spraying - LVS), prašenje, namakanje.(h) Vrsta npr. splošnega nanašanja: tretiranje iz zraka, tretiranje vrst, posameznih rastlin, medvrstnega prostora – navedena mora biti tudi vrsta naprave za nanašanje.  | (i) g/kg ali g/L. Odmerek mora biti podan za aktivno snov (ime v skladu z ISO) (j) Rastni stadij pri zadnjem tretiranju (v skladu z BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), vključno z navedbo sezone ob času tretiranja, kjer je to potrebno. (k) Navedba minimalnega in maksimalnga števila tretiranj v praktičnih pogojih uporabe.(l) Vrednost naj bo podana v enoti g ali kg, katera je bolj smiselna (npr. 200 kg/ha namesto 200,000 g/ha ali 12.5 g/ha namesto 0.0125 kg/ha.(m) karenca (PHI - minimum pre-harvest interval) |
| --- | --- |