**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 prehrano  Nerelevantno (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   ali   1. 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. tretiranj min/**  **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** v  g/ha AS (min/maks.) ali priporočena koncentracija | Kg/ha AS  min/  (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 oljem  0.08-0.160 L/ha  Dozer z dodanimi zrni  17.6 – 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) |
| --- | --- |