

PRILOGA 3
PRAGOVI LETNE PRISOTNOSTI ZADEVNIH NEVARNIH SNOVI

Tabela 1 – Kriteriji za opredelitev zadevnih nevarnih snovi

Skupina zadevnih nevarnih snovi	Stavki o nevarnosti ¹⁾	Letna prisotnost zadevne nevarne snovi (t/leto) ²⁾	
		Na vodovarstvenem območju	Na območju, ki ni vodovarstveno območje
I.	II.	III.	IV.
1	H340 H350 H360 H360F H360D H360FD H360Fd H360Df H410	0,1	0,5
2	H411	0,5	1
3	H300 H310 H341 H351 H361 H362 H370 H372 H412	1	5
4	H301 H302 H311 H312 H371 H373 H400 H413	4,5	50

¹⁾ Pomen stavkov o nevarnosti, povzet po Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (UL L št. 353 z dne 31. 12. 2008, str. 1), zadnjič spremenjeni z Delegirano Uredbo Komisije (EU) 2021/1962 z dne 12. avgusta 2021 o spremembi Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi (UL L št. 400 z dne 12. 11. 2021, str. 16):

H300: Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 1, 2

H301: Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 3

H302: Akutna strupenost (oralno), kategorija nevarnosti 4

H310: Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 1, 2

H311: Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 3

H312: Akutna strupenost (dermalno), kategorija nevarnosti 4

H340: Mutagenost za zarodne celice, kategorija nevarnosti 1A, 1B

H341: Mutagenost za zarodne celice, kategorija nevarnosti 2

H350: Rakotvornost, kategorija nevarnosti 1A, 1B

H351: Rakotvornost, kategorija nevarnosti 2

H360: Strupenost za razmnoževanje, kategorija nevarnosti 1A, 1B
H361: Strupenost za razmnoževanje, kategorija nevarnosti 2
H362: Strupenost za razmnoževanje, dodatna kategorija, učinki na dojenje ali prek dojenja
H370: Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 1 – škoduje organom
H371: Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 2
H372: Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 1 – škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti
H373: Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija nevarnosti 2
H400: Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
H410: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
H411: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
H412: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
H413: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 4
2) Količinski pragovi iz stolpcev III. in IV. iz zgornje tabele se primerjajo z vsako posamezno zadevno nevarno snovjo.

Kadar je neka zadevna nevarna snov lahko razvrščena v več stavkov o nevarnosti, se v letni prisotnosti upošteva v skupini z najnižjim pragom letne prisotnosti.

Kadar zmes nima nevarnih lastnosti, navedenih v zgornji tabeli, v letni prisotnosti ni treba upoštevati zadevnih nevarnih snovi, ki jo sestavljajo.

Ne glede na stavke o nevarnosti iz zgornje tabele se nevarne snovi ne uvrščajo med zadevne nevarne snovi, če so hitro biorazgradljive ali razgradljive v okolju.

Šteje se, da je nevarna snov hitro biorazgradljiva v okolju, če se v 28-dnevnih študijah o hitri biorazgradljivosti dosežejo vsaj naslednje stopnje razgradljivosti:

- pri preskusih na podlagi raztopljenega organskega ogljika: 70 % in pri preskusih na podlagi porabe kisika ali nastajanja ogljikovega dioksida: 60 % teoretične maksimalne vrednosti, pri čemer je te stopnje biorazgradljivosti treba doseči v 10 dneh od začetka razgradnje, ki se začne, ko se razgradi 10 % snovi, razen če je snov prepoznana kot UVCB ali kot kompleksna snov, ki jo sestavlja več sestavin s podobnimi strukturami; v takem primeru in ob ustrezni utemeljitvi se lahko pogoj 10-dnevnega okvira opusti in se po 28 dneh uporabi mejna vrednost, ali
- če so na voljo le podatki za biokemijsko potrebo po kisiku (BPK5) in kemijsko potrebo po kisiku (KPK) in je razmerje $BPK5 / KPK \geq 0,5$, ali
- če so na voljo drugi prepričljivi znanstveni dokazi, ki kažejo, da se snov lahko razgradi (biotsko in/ali abiotsko) v vodnem okolju za > 70 % v 28 dneh.

Snov je hitro razgradljiva v vodi pri 20 °C ali v tleh, če je razpolovni čas razgradnje največ 16 dni.

Če je snov hitro biorazgradljiva ali hitro razgradljiva v vodi pri 20 °C ali v tleh, njeni produkti razgradnje pa niso nevarni za vodo in tla, se ne glede na ostale nevarne lastnosti in značilnosti ne uvršča med zadevne nevarne snovi.

Ne glede na podatke o hitri biorazgradljivosti in razgradljivosti se snov šteje kot zadevna nevarna snov, če njeni produkti razgradnje izpolnjujejo kriterije glede nevarnih lastnosti, zaradi katerih se nevarna snov uvrsti med zadevne nevarne snovi.

Podatki o biorazgradljivosti in razgradljivosti nevarne snovi so navedeni v varnostnem listu snovi ali zmesi ter za snovi dostopni na spletni strani Evropske agencije za kemikalije: <https://echa.europa.eu/sl/advanced-search-for->

chemicals?p_p_id=dissadvancedsearch_WAR_dissearchportlet&p_p_lifecycle=0&p_p_col_id=_118_INSTANCE_UFgbrDo05Elj__column-1&p_p_col_count=1.

Ne glede na stavke o nevarnosti iz zgornje tabele se snovi, ki so v skladu s kriteriji Priloge XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (UL L št. 396 z dne 30. 12. 2006, str. 1), zadnjič spremenjeni z Uredbo Komisije (EU) 2021/1297 z dne 4. avgusta 2021 o spremembi Priloge XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta glede perfluorokarboksilnih kislin, ki vsebujejo od 9 do 14 ogljikovih atomov v verigi (PFCA C9–C14), njihovih soli in snovi, povezanih s PFCA C9–C14 (UL L št. 282/29 z dne 5. 8. 2021):

- obstojne, strupene in bioakumulativne (snovi PBT) (57.d člen) ter
- zelo obstojne in zelo bioakumulativne snovi (snovi vPvB) (57.e člen),

razvrščajo v skupino 1 v zgornji tabeli. Snovi, razvrščene med snovi PBT in vPvB, so navedene na spletni strani Evropske agencije za kemikalije:

<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>.

Odpadki se ne štejejo med zadevne nevarne snovi.

Med zadevne nevarne snovi se ne uvrščajo nevarne snovi, ki se uporabljajo za vzdrževanje stavb in tehnoloških enot, v zaprtih hidravličnih ali termooljnih sistemih, za ogrevanje stavb, v nepremičnih motorjih z notranjim izgorevanjem za zasilno napajanje v trajanju manj kot 300 ur na leto ali v rezervoarjih za gorivo v tovornih vozilih in delovnih strojih, ki se uporabljajo za njihovo delovanje ali za namene delovanja njihove opreme, če so za tovorna vozila in delovne stroje zagotovljeni redni predpisani tehnični pregledi, s katerimi se izkazuje njihova tehnična brezhibnost. Ne glede na stavke o nevarnosti iz zgornje tabele se tekoča goriva, ki niso zajeta v prejšnji stavek, uvrščajo v skupino 4 v zgornji tabeli.