

На основу члана 49. ст. 1. и 3. Закона о хемикалијама („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 92/11 и 93/12),

Министар пољопривреде и заштите животне средине доноси

**ПРАВИЛНИК  
О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА ПРАВИЛНИКА О ОГРАНИЧЕЊИМА И  
ЗАБРАНАМА ПРОИЗВОДЊЕ, СТАВЉАЊА У ПРОМЕТ И КОРИШЋЕЊА  
ХЕМИКАЛИЈА**

Члан 1.

У Правилнику о ограничењима и забранама производње, стављања у промет и коришћења хемикалија („Службени гласник РС”, број 90/13), у члану 14. после става 1. додаје се став 2, који гласи:

„Супстанце, смеше и производи за које су прописана ограничења и забране могу остати у промету најдуже годину дана од датума наведеног у колони Ограничења и забране у Прилогу 1, Део 1. - Листа ограничења и забрана.”

Члан 2.

У Прилогу 1, Део 1.- Листа ограничења и забрана, који је одштампан уз правилник из члана 1. овог правилника и чини његов саставни део, Редни број ограничења и забране 6, у колони Ограничења и забране, тачка 1. мења се и гласи:

„Забрањена је производња, стављање у промет и коришћење ових влакана, производа и смеша које садрже ова влакна.”

Редни број ограничења и забране 16. и 17, у колони Ограничења и забране, тачка 2. мења се и гласи:

„Изузетно од тачке 1. дозвољено је стављање у промет и коришћење ових супстанци или смеша које их садрже, за рестаурацију и одржавање уметничких дела, историјских грађевина и њиховог ентеријера, у складу са одредбама Конвенције међународне организације рада о употреби карбоната и сулфата олова у бојама.”

Редни број ограничења и забране 18а, у колони Ограничења и забране, тачка 4. брише се.

После тачке 4. додају се тач. 5 – 8, које гласе:

„5. Забрањено је након 1. октобра 2018. године стављање у промет следећих мерних уређаја који садрже живу, намењених за индустријско и професионално коришћење:

- а) барометара;
- б) хигрометара;
- в) манометара;
- г) сфигмоманометара - апарата за мерење притиска;
- д) мерача напрезања у плетисмографима;
- ђ) тензиометара;
- е) термометара и других неелектричних уређаја за мерење температуре.

Забране из тачке 5. се односе и на мерне уређаје наведене од а) до е) и када се стављају у промет празни (без живе), ако постоји намера да се накнадно пуне живом.

6. Забране из тачке 5. не примењују се на:

а) сфигмоманометре који се користе:

- у епидемиолошким студијама које су у току на дан 1. октобра 2018. године,  
- као референтни стандард у клиничким валидационим студијама о сфигмоманометрима без живе;

б) термометре намењене искључиво за извођење испитивања према стандардима који захтевају употребу термометара са живом до 1. октобра 2020. године;

в) ћелије за мерење тројне тачке живе, које се користе за калибрацију платинских отпорних термометара.

7. Забрањено је стављање у промет следећих мерних уређаја који садрже живу, намењених за индустријско и професионално коришћење након 1. октобра 2018. године:

а) живиних пикнометара;

б) мерних уређаја са живом за одређивање тачке размекшавања.

8. Забране из тач. 5. и 7. не примењују се на:

а) мерне уређаје који су на дан 3. октобра 2007. године били старији од 50 година;

б) мерне уређаје који треба да се прикажу на јавним изложбама од културног и историјског значаја.”

Редни број ограничења и забране 28 – 30, у колони Ограничења и забране, у тачки 1. подтачка 2) алинеја друга, мења се и гласи:

„- опште граничне концентрације дате у Правилнику о класификацији, паковању, обележавању и оглашавању хемикалије и одређеног производа („Службени гласник РС”, бр. 59/10, 25/11 и 5/12), ако нису дате специфичне граничне концентрације из Списка класификованих супстанци.”

Редни број ограничења и забране 42. брише се.

Редни број ограничења и забране 47, у колони Ограничења и забране, после тачке 3. додаје се тачка 4, која гласи:

„Стандард усвојен од стране Института за стандардизацију Србије за одређивање садржаја растворног хрома (VI) у цементу и смешама које садрже цемент се користи као метода за примену одредби тачке 1.”

Редни број ограничења и забране 56, у колони Назив супстанце, групе супстанци или смеша, CAS број и ЕС број, постојећи текст мења се и гласи:

„Метилендифенил диизоцијанат (MDI)

CAS број 26447-40-5

ЕС број 247-714-0

укључујући следеће изомере:

(а) 4,4 '- Метилендифенил диизоцијанат

CAS број 101-68-8

ЕС број 202-966-0;

(б) 2,4 '- Метилендифенил диизоцијанат

CAS број 5873-54-1

ЕС број 227-534-9;

(в) 2,2'-Метилендифенил диизоцијанат  
CAS број 2536-05-2  
ЕС број 219-799-4.”

Редни број ограничења и забране 58, у колони Ограничења и забране, постојећи текст мења се и гласи:

„1. Забрањено је стављати у промет ову супстанцу или смеше које садрже више од 28% (m/m) азота обрачунатог у односу на амонијум-нитрат, ако је намењен за чврста, проста или сложена вештачка ђубрива, осим ако ђубриво испуњава услове дате у прописима којима се уређује промет амонијум нитратног ђубрива са високим садржајем азота.

2. Забрањено је стављати у промет као супстанцу или у смешама које садрже 20% (m/m) азота обрачунатог у односу на амонијум нитрат, а од 1. јула 2018. године концентрација азота обрачунатог у односу на амонијум нитрат у смешама не може бити једнака или већа од 16% (m/m), осим за снабдевање:

а) даљег корисника и дистрибутера, укључујући предузетника или правно лице коме је издато одобрење надлежног органа за производњу и/или стављање у промет експлозива за цивилну употребу;

б) пољопривредника који се бави пољопривредном производњом или одржавањем пољопривредног земљишта у складу са добром пољопривредном праксом и заштитом животне средине, без обзира на величину пољопривредног газдинства у складу са одредбама прописа којим се уређује област пољопривреде и рурални развој;

в) предузетника или правног лица за професионално коришћење при узгајању биљака у расадницима, одржавању паркова, башти, спортских терена, шума и сл.”

### Члан 3.

Прилог 2 - Листа забрањених POPs супстанци, који је одштампан уз Правилник о ограничењима и забранама производње, стављања у промет и коришћења хемикалија („Службени гласник РС”, број 90/13) и чини његов саставни део, замењује се новим Прилогом 2 - Листа забрањених и ограничених POPs супстанци, који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део.

### Члан 4.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 110-00-155/2015-09  
У Београду, 13. фебруара 2015. године  
Министар,  
проф. др **Снежана Богосављевић Бошковић**, с.р.

## ЛИСТА ЗАБРАЊЕНИХ И ОГРАНИЧЕНИХ POPS СУПСТАНЦИ

Назив супстанце	CAS број	ЕС број	Изузеци и напомене
Тетрабромдифенил етар, C <sub>12</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>4</sub> O			<p>1. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење супстанци, смеша, производа или делова производа који се користе као ретардери пламена, а који као нечистоћу садрже тетрабромдифенил етар у концентрацијама једнаким или мањим од 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>2. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење смеша и производа који се у потпуности или делимично производе од рециклираног материјала или од отпада који је спреман за поновну употребу, ако садрже тетрабромдифенил етар у концентрацији мањој од 0,1% (m/m).</p> <p>Ограничења из става 1. ове тачке не односе се на електричну и електронску опрему која је уређена другим прописима.</p> <p>3. Производи који су били у употреби пре 4. октобра 2011. године, а који садрже тетрабромдифенил етар, могу се и даље користити.</p>

<p>Пентабромдифенил етар, C<sub>12</sub>H<sub>5</sub>Br<sub>5</sub>O</p>		<p>1. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење супстанци, смеша, производа или делова производа који се користе као ретардери пламена, а који као нечистоћу садрже пентабромдифенил етар у концентрацијама једнаким или мањим од 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>2. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење смеша и производа који се у потпуности или делимично производе од рециклираног материјала или од отпада који је спреман за поновну употребу, ако садрже пентабромдифенил етар у концентрацији мањој од 0,1% (m/m).</p> <p>Ограничења из става 1. ове тачке не односе се на електричну и електронску опрему која је уређена другим прописима.</p> <p>3. Производи који су били у употреби пре 4. октобра 2011. године, а који садрже пентабромдифенил етар, могу се и даље користити.</p>
<p>Хексабромдифенил етар, C<sub>12</sub>H<sub>4</sub>Br<sub>6</sub>O</p>		<p>1. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење супстанци, смеша, производа или делова производа који се користе као ретардери пламена, а који као нечистоћу садрже хексабромдифенил етар у концентрацијама једнаким или мањим од 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>2. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење смеша и производа који се у потпуности или делимично производе од рециклираног материјала или од отпада који је</p>

			<p>спреман за поновну употребу ако садрже хексабромдифенил етар у концентрацији мањој од 0,1% (m/m).</p> <p>Ограничења из става 1. ове тачке не односе се на електричну и електронску опрему која је уређена другим прописима.</p> <p>3. Производи који су били у употреби пре 4. октобра 2011. године, а који садрже хексабромдифенил етар, могу се и даље користити.</p>
Хептабромдифенил етар, C <sub>12</sub> H <sub>3</sub> Br <sub>7</sub> O			<p>1. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење супстанци, смеша, производа или делова производа који се користе као ретардери пламена, а који као нечистоћу садрже хептабромдифенил етар у концентрацијама једнаким или мањим од 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>2. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење смеша и производа који се у потпуности или делимично производе од рециклираног материјала или од отпада који је спреман за поновну употребу ако садрже хептабромдифенил етар у концентрацији мањој од 0,1% (m/m).</p> <p>Ограничења из става 1. ове тачке не односе се на електричну и електронску опрему која је уређена другим прописима.</p> <p>3. Производи који су били у употреби пре 4. октобра 2011. године, а који садрже хептабромдифенил етар, могу се и даље користити.</p>
Перфлуороктан сулфонатска			<p>1. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење</p>

<p>киселина и њени деривати, (PFOS), C8F17SO2X (X = OH, Соли метала (O-M+), халиди, амиди и други деривати укључујући и полимере)</p>			<p>супстанци и смеша које као нечистоћу садрже PFOS у концентрацијама једнаким или мањим од 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>2. Дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење полупроизвода, производа или њихових делова, ако је концентрација PFOS мања од 0,1% (m/m), обрачунато на масу структурно или микроструктурно различитих делова који садрже PFOS, или уколико је количина PFOS у текстилима и другим пресвученим материјалима мања од 1µg/m<sup>2</sup> пресвученог материјала.</p> <p>3. SRPS стандарди за одређивање количине PFOS користе се као аналитичке методе за доказивање усаглашености супстанци, смеша и производа са захтевима наведеним у тач. 1. и 2. Било која друга аналитичка метода за коју корисник може доказати да има исте перформансе може бити коришћена као алтернатива SRPS стандардима.</p> <p>4. Производи који садрже PFOS, а који су стављени у промет пре 25. августа 2010. године, могу се и даље користити.</p> <p>5. Дозвољена је производња и стављање у промет PFOS ако је количина ових супстанци која се испушта у животну средину минимизирана и то само за специфичне намене:</p> <p>а) до 26. августа 2015. године за агенсе за квашење у контролисаним процесима електролатинирања;</p> <p>б) за фоторезистентне или антирефлексионе премазе у</p>
---	--	--	--

			<p>процесима фотолитографије,</p> <p>в) за фотографске премазе који се наносе на филмове, папир или плоче за штампање;</p> <p>г) за супресанте замагљења у процесу недекоративног хромирања (VI) у затвореним системима;</p> <p>д) за хидрауличне флуиде у авијацији.</p> <p>Извештај о прогресу елиминације PFOS за намене из тачке 5а), 5б), 5в) и 5г) доставља се министарству надлежном за послове заштите животне средине сваке четврте године и то до 1. марта.</p> <p>Напомена: Када се производња смеша наведених у тачки 5) одвија у постројењима која су у складу са прописима којим се уређује интегрисано спречавање и контрола загађивања животне средине, морају да се примене одговарајуће најбоље расположиве технике за спречавање и минимизацију емисије PFOS.</p>
ДДТ,(1,1,1-трихлоро-2,2бис (4-хлорофенил)етан)	50-29-3	200-024-3	
Хлордан	57-74-9	200-349-0	
НСН, укључујући Линдан	58-89-9 319-84-6 319-85-7 608-73-1	200-401-2 206-270-8 206-271-3 210-168-9	
Диелдрин	60-57-1	200-484-5	
Ендрин	72-20-8	200-775-7	
Хептахлор	76-44-8	200-962-3	
Хексахлорбензен	118-74-1	200-273-9	
Хлордекон	143-50-0	205-601-3	
Алдрин	309-00-2	206-215-8	
Пентахлорбензен	608-93-5	210-172-5	



Полихлоровани бифенили (PCB)	1336-36-3 и други	215-648-1 и други	Дозвољено је коришћење уређаја који се налазе у употреби, ако то није у супротности са условима датим у прописима којима се уређује одлагање полихлорованих бифенила и полихлорованих терфенила.
Мирекс	2385-85-5	219-196-6	
Токсафен	8001-35-2	232-283-3	
Хексабромбифенил	36355-01-8	252-994-2	
Ендосулфан	115-29-7 959-98-8 33213-65-9	204-079-4	1. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже ендосулфан до 15. јуна 2015. године, ако су произведени пре или на дан ступања на снагу овог правилника. 2. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже ендосулфан, а који се већ налазе у употреби пре или на дан ступања на снагу овог правилника.
Хексахлорбутадиен	87-68-3	201-765-5	1. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже хексахлорбутадиен до 15. јуна 2015. године, ако су произведени пре или на дан ступања на снагу овог правилника. 2. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже хексахлорбутадиен, а који се већ налазе у употреби пре или на дан ступања на снагу овог правилника.
Полихлоровани нафталени - хемијска једињења састављена од			1. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже полихлороване нафталене до 15.

<p><i>нафталенског прстена на коме су атоми водоника супституисани атомима хлора.</i></p>			<p>јуна 2015. године, ако су произведени пре или на дан ступања на снагу овог правилника.  2. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже полихлороване нафталене, а који се већ налазе у употреби пре или на дан ступања на снагу овог правилника.</p>
<p>Хлоровани C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub> алкани (<i>short-chain chlorinated paraffins, SCCPs</i>)</p>	<p>85535-84-8</p>	<p>287-476-5</p>	<p>1. Дозвољена је производња стављање у промет и коришћење ових супстанци и смеша које их садрже у концентрацијама нижим од 1% (m/m) до 15. јуна 2015. године.  2. Изузето од тачке 1, дозвољена је производња, стављање у промет и коришћење за следеће начине коришћења:  а) као ретардере пламена у гуми која се користи у тракастим транспортерима у рударству;  б) ретардери пламена у заптивним масама, под условом да привредни субјекти који производе, стављају у промет и користе SCCPs сачине извештај о напретку који су оствариле у елиминацији SCCPs и доставе министарству надлежном за послове животне средине најкасније до 15. јуна 2017. године као и сваке наредне четири године.  3. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже SCCPs до 15. јуна 2015. године, ако су произведени пре или на дан ступања на снагу овог правилника.  4. Дозвољено је стављање у промет и коришћење производа који као састојак садрже SCCPs, а</p>

			који се већ налазе у употреби пре или на дан ступања на снагу овог правилника.
--	--	--	--