

Naziv hemikalije	CAS broj	Zabrane i ograničenja
Azbestna vlakna:		<p>1. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba ovih vlakana i proizvoda i smješta kojima su ova vlakna namjerno dodana.</p> <p>2. Upotreba proizvoda koji sadrže azbestna vlakna iz tačke 1. i koji su bili ugradeni i/ili u upotrebi prije stupanja na snagu ove odluke dopuštena je do njihovog zbrinjavanja, odnosno kraja njihove upotrebe, pod posebnim uvjetima kojima se osigurava visok nivo zaštite ljudskog zdravlja. Ipak, nadležni organ za hemikalije entiteta - Federalno ministarstvo zdravstva može u svrhu zaštite zdravlja ljudi i životne sredine ograničiti, zabraniti ili postaviti posebne uvjete za upotrebu takvih proizvoda i prije njihovog zbrinjavanja ili kraja upotrebe.</p> <p>3. Ne dovodeći u pitanje primjenu drugih propisa koji se odnose na klasifikaciju, pakovanje i obilježavanje supstanci i smješta, proizvodi koji se koriste u skladu sa tačkom 2. moraju biti obilježeni u skladu sa posebnim propisom koji uređuje obilježavanje proizvoda koji sadrže azbest.</p>
Antiklinit	77536-66-4	
Antofilit	77536-67-5	
Amozit	12172-73-5	
Krokidolit	12001-28-4	
Tremolit	77536-68-6	
Polibromirani bifenili (PBB)	36355-01-8 (heksa-) 27858-07-7 (okta-) 13654-09-6 (deka-)	<p>1. Zabranjena je upotreba u tekstilnim proizvodima, kao što je odjeća, donji veš i platna koja dolaze u dodir s kožom.</p> <p>2. Zabranjen je uvoz i promet proizvoda koji nisu u skladu sa tačkom 1.</p> <p>3. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba heksabromobifenila, smješta ili proizvoda koji sadrže ovu supstancu, kao i njihov izvoz.</p>
Polihlorovani bifenili (PCB)	1336-36-3	<p>1. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješta ili proizvoda koji sadrže ove supstance, kao i njihov izvoz.</p> <p>2. Izuzetno, dozvoljena je upotreba uređaja koji se nalaze u upotrebi ukoliko to nije u suprotnosti sa uslovima datim u propisima kojima se uređuje odlaganje polihlorovanih bifenila i polihlorovanih terfenila.</p>
Poliklorni terfenili (PCT)	61788-33-8	<p>1. Zabranjen je uvoz, promet ili upotreba:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kao supstance;</li> <li>- u smješama, uključujući otpadna ulja, ili u opremi, u koncentracijama većim od 50 mg/kg (0,005 % masenog udjela).</li> </ul>
Tetraetil olovo	78-00-2	<p>1. Zabranjen je uvoz, promet ili upotreba:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kao supstance,</li> <li>- kao sastojka drugih supstanci ili</li> <li>- u smješama,</li> </ul> <p>za široku potrošnju kada je pojedinačna koncentracija u supstanci ili smjesi takva da se one klasifikuju kao karcinogene, mutagene ili reproduktivno toksične, u skladu sa propisima koji uredjuju klasifikaciju hemikalija.</p> <p>Ne dovodeći u pitanje provođenje drugih propisa koji se odnose na klasifikaciju, pakovanje i obilježavanje supstanci i smješa, dobavljač treba da obezbijedi da je pakovanje takvih supstanci i smješa označeno vidljivo, čitko i neizbrisivo na sljedeći način:</p> <p>"Samo za profesionalne korisnike".</p> <p>2. Zabrana iz tačke 1. izuzetno se ne primjenjuje na:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>medicinske i veterinarske proizvode, koji su definisani posebnim propisima;</li> <li>kozmetičke proizvode, koji su definisani posebnim propisima;</li> <li>sljedeće proizvode goriva i ulja:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motorna goriva koja su pokrivene posebnim propisima;</li> <li>- proizvode mineralnih ulja namijenjene za upotrebu kao gorivo u pokretnim i stacionarnim postrojenjima za sagorijevanje,</li> <li>- goriva koja se prodaju u zatvorenim sistemima (npr. boce sa tečnim gasom);</li> </ul> <li>slikarske boje pokrivene posebnim propisima.</li> </ol>
Tetrametil olovo	75-74-1	<p>1. Zabranjen je uvoz, promet ili upotreba:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kao supstance,</li> <li>- kao sastojka drugih supstanci ili</li> <li>- u smješama,</li> </ul> <p>za široku potrošnju kada je pojedinačna koncentracija u supstanci ili smješi takva da se one klasifikuju kao karcinogene, mutagene ili reproduktivno toksične, u skladu sa propisima koji uredjuju klasifikaciju hemikalija.</p> <p>Ne dovodeći u pitanje provođenje drugih propisa koji se odnose na klasifikaciju, pakovanje i obilježavanje supstanci i smjesa, dobavljač treba da obezbijedi da je pakovanje takvih supstanci i smješa označeno vidljivo, čitko i neizbrisivo na sljedeći način:</p> <p>"Samo za profesionalne korisnike".</p> <p>2. Zabrana iz stava 1. izuzetno se ne primjenjuje na:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>medicinske i veterinarske proizvode, koji su definisani posebnim propisima;</li> </ol>

		<p>(b) kozmetičke proizvode, koji su definisani posebnim propisima;</p> <p>(c) sljedeće proizvode goriva i ulja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- motorna goriva koja su pokrivena posebnim propisima;</li> <li>- proizvode mineralnih ulja namijenjene za upotrebu kao gorivo u pokretnim i stacionarnim postrojenjima za sagorijevanje,</li> <li>- goriva koja se prodaju u zatvorenim sistemima (npr. boce sa tečnim gasom);</li> <li>(d) slikarske boje pokrivene posebnim propisima.</li> </ul>
Tris (2,3 -dibromopropil) fosfat	126-72-7	<p>1. Zabranjena je upotreba u tekstilnim proizvodima, kao što su odjeća, donji veš i platna koja dolaze u dodir sa kožom.</p> <p>2. Zabranjen je uvoz i promet proizvoda koji nisu u skladu sa tačkom 1.</p>
Komercijalni pentabromo difenil etar uključujući: Tetrabromodifenil etar i Pentabromodifenil etar	40088-47-9 32534-81-9	<p>1. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješa ili proizvoda koji sadrže ove supstance, kao i njihov izvoz.</p> <p>2. Izuzetno, dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješa, proizvoda ili dijelova proizvoda koji se koriste kao retarderi plamena, a koji kao nečistoću sadrže tetrabromodifenil etar ili pentabromodifenil etar u koncentracijama jednakim ili manjim od 10 mg/kg (0,001 % m/m).</p> <p>3. Dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba smješa i proizvoda koji se u potpunosti ili djelimično proizvode od recikliranog materijala ili od otpada koji je spremjan za ponovnu upotrebu ako sadrže tetrabromodifenil etar ili pentabromodifenil etar u koncentraciji manjoj od 0,1% (m/m).</p> <p>Ograničenja iz tačke 2. ne odnose se na električnu i elektronsku opremu koja je uređena drugim propisima.</p> <p>4. Proizvodi koji su bili u upotrebi prije stupanja na snagu ove odluke, a koji sadrže tetrabromodifenil etar ili pentabromodifenil etar, mogu se i dalje upotrebljavati.</p>
Komercijalni oktabromo difenil etar uključujući: Heksabromodifenil etar i Heptabromodifenil etar	36483-60-0 68928-80-3	<p>1. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješa ili proizvoda koji sadrže ove supstance, kao i njihov izvoz.</p> <p>2. Izuzetno, dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješa, proizvoda ili dijelova proizvoda koji se koriste kao retarderi plamena, a koji kao nečistoću sadrže heksabromodifenil etar ili heptabromodifenil etar u koncentracijama jednakim ili manjim od 10 mg/kg (0,001 % m/m).</p> <p>3. Dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba smješa i proizvoda koji se u potpunosti ili djelimično proizvode od recikliranog materijala ili od otpada koji je spremjan za ponovnu upotrebu ako sadrže heksabromodifenil etar ili heptabromodifenil etar u koncentraciji manjoj od 0,1% (m/m).</p> <p>Ograničenja iz tačke 2. ne odnose se na električnu i elektronsku opremu koja je uređena drugim propisima.</p> <p>4. Proizvodi koji su bili u upotrebi prije stupanja na snagu ove odluke, a koji sadrže heksabromodifenil etar ili heptabromodifenil etar, mogu se i dalje upotrebljavati.</p>
Perfluorooktan sulfonska kiselina, Perfluorooktan sulfonati, Perfluorooktan sulfonamidi i Perfluorooktan sulfonili	1763-23-1 2795-39-3 i ostali	<p>1. Zabranjen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci, smješa ili proizvoda koji sadrže ove supstance, kao i njihov izvoz.</p> <p>2. Izuzetno, dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba supstanci i smješa koje kao nečistoću sadrže PFOS u koncentracijama jednakim ili manjim od 10 mg/kg (0,001% m/m).</p> <p>3. Dozvoljen je uvoz, proizvodnja, promet i upotreba poluproizvoda, proizvoda ili njihovih dijelova, ako je koncentracija PFOS manja od 0,1% (m/m), obračunato na masu struktурно ili mikrostruktурno različitih dijelova koji sadrže PFOS, ili ukoliko je količina PFOS u tekstilima i drugim presvućenim materijalima manja od <math>1\mu\text{g}/\text{m}^2</math> presvućenog materijala.</p> <p>4. Proizvodi koji sadrže PFOS, a koji se nalaze u prometu prije stupanja na snagu ove odluke, mogu se i dalje koristiti.</p> <p>5. Dozvoljen je uvoz, proizvodnja i promet PFOS ako je količina ovih supstanci koja se ispušta u životnu sredinu svedena na minimum i to samo za specifične namjene:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>do 26. avgusta 2015. godine za sredstva za kvašenje u kontrolisanim procesima elektroplatiniranja,</li> <li>za fotorezistentne ili antirefleksione premaze u procesima fotolitografije,</li> <li>za fotografске premaze koji se nanose na filmove, papir ili ploče za štampanje,</li> <li>za sredstva za suzbijanje zamagljenja u procesu nedekorativnog hromiranja hromom (VI) u zatvorenim sistemima,</li> <li>za hidraulične fluide u avijaciji.</li> </ol> <p>Izvještaj o progresu eliminacije PFOS za namjene iz tač. 5a), 5b), 5c) i 5d) dostavlja se Federalnom ministarstvu zdravstva svake četvrte godine i to do 1. marta.</p> <p>6. U skladu sa novim informacijama o detaljima upotreba i sigurnijim alternativama supstanci i tehnologija za upotrebe koje budu dostupne:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>upotrebe PFOS će biti prekinute čim upotreba sigurnijih alternativa bude tehnički i ekonomski izvodljiva;</li> <li>izuzetak se može proizvesti samo za glavne upotrebe za koje ne postoje sigurnije alternative ili gdje su prijavljene mjeru koje se preduzimaju za traženje sigurnijih alternativa;</li> <li>ispuštanje PFOS u životnu sredinu će biti svedeno na minimum primjenom najboljih raspoloživih tehnika (BAT).</li> </ol> <p>7. Kao analitičke metode za dokazivanje usaglašenosti supstanci, smješa i proizvoda sa zahtjevima navedenim u tač. 2. i 3. koristit će se evropski ili BAS standardi, kada budu usvojeni.</p>