

**СПИСАК СУПСТАНЦИ КОЈЕ СУ КАНДИДАТИ ЗА УКЉУЧИВАЊЕ У СПИСАК ПОСЕБНО
ЗАБРИЊАВАЈУЋИХ СУПСТАНЦИ**

(Кандидатски списак)

(у складу са чланом 35. став 3. Закона о хемикалијама¹)

Ред. број	Назив супстанце	ЕС број	CAS број	Својство које изазива забринутост
1.	4,4'-диаминодифенилметан (MDA)	202-974-4	101-77-9	Карц.
2.	5-terc-бутил-2,4,6- тринитро- <i>m</i> -ксилен (Мошусни ксилен)	201-329-4	81-15-2	вПвБ
3.	Хлоровани алкани, C10-13 (хлоровани парафини кратког ланца – SCCP)	287-476-5	85535-84-8	ПБТ вПвБ
4.	Антрацен	204-371-1	120-12-7	ПБТ
5.	Бензил бутил фталат (BBP)	201-622-7	85-68-7	Токс. по репр. EDCh
6.	bis(2-етилхексил)-фталат (DEHP)	204-211-0	117-81-7	Токс. по репр. EDCh EDCe
7.	bis(трибутилкалај)оксид (ТВТО)	200-268-0	56-35-9	ПБТ
8.	Кобалт-дихлорид	231-589-4	7646-79-9	Карц. Токс. по репр.
9.	Диарсен-пентоксид	215-116-9	1303-28-2	Карц.
10.	Диарсен-триоксид	215-481-4	1327-53-3	Карц.
11.	Дибутил-фталат (DBP)	201-557-4	84-74-2	Токс. по репр. EDCh
12.	Хексабромциклододекан (HBCDD) и главни идентификовани диастероизомери – 1,2,5,6,9,10- хексабромциклододекан – α-хексабромциклододекан – β-хексабромциклододекан – γ-хексабромциклододекан	247-148-4 221-695-9 - - -	25637-99-4 3194-55-6 134237-50-6 134237-51-7 134237-52-8	ПБТ
13.	Олово хидроген арсенат	232-064-2	7784-40-9	Карц. Токс. по репр.
14.	Натријум-дихромат	234-190-3	10588-01-9, 7789-12-0	Карц. Мут. герм. Токс. по репр.
15.	Триетил-арсенат	427-700-2	15606-95-8	Карц.
16.	2,4-динитротолуен (2,4-DNT)	204-450-0	121-14-2	Карц.
17.	Антраценско уље	292-602-7	90640-80-5	Карц. ПБТ вПвБ
18.	Антраценско уље, антраценска паста	292-603-2	90640-81-6	Карц. Мут. герм. ПБТ вПвБ

¹ „Службени гласник Републике Српске“, број 21/18

19.	Антраценско уље, антраценска паста, фракција антрацена	295-275-9	91995-15-2	Карц. Мут. герм. ПБТ вПвБ
20.	Антраценско уље, антраценска паста, лаки дестилати	295-278-5	91995-17-4	Карц. Мут. герм. ПБТ вПвБ
21.	Антраценско уље, ниско антраценско	292-604-8	90640-82-7	Карц. Мут. герм. ПБТ вПвБ
22.	Диизобутил фталат (DIBP)	201-553-2	84-69-5	Токс. по репр. EDCh
23.	Олово-хромат	231-846-0	7758-97-6	Карц. Токс. по репр.
24.	Олово-хромат молибдат сулфат црвени (С.І. Пигмент Црвени 104)	235-759-9	12656-85-8	Карц. Токс. по репр.
25.	Олово- сулфохромат жути (С.І. Пигмент Жути 34)	215-693-7	1344-37-2	Карц. Токс. по репр.
26.	Битумен, катран каменог угља, високотемпературни	266-028-2	65996-93-2	Карц. ПБТ вПвБ
27.	tris(2-хлоретил)-фосфат (ТСЕР)	204-118-5	115-96-8	Токс. по репр.
28.	Акриламид	201-173-7	79-06-1	Карц. Мут. герм.
29.	Амонијум-дихромат	232-143-1	7789-09-5	Карц. Мут. герм. Токс. по репр.
30.	Борна киселина – Борна киселина, природна сирова	233-139-2 234-343-4	10043-35-3 11113-50-1	Токс. по репр.
31.	Динатријум-тетраборат, анхидровани	215-540-4	12179-04-3, 1303-96-4, 1330-43-4	Токс. по репр.
32.	Калијум-хромат	232-140-5	7789-00-6	Карц. Мут. герм.
33.	Калијум-дихромат	231-906-6	7778-50-9	Карц. Мут. герм. Токс. по репр.
34.	Натријум-хромат	231-889-5	7775-11-3	Карц. Мут. герм. Токс. по репр.
35.	Тетрабор-динатријум-хептаоксид, хидрат	235-541-3	12267-73-1	Токс. по репр.
36.	Трихлоретилен	201-167-4	79-01-6	Карц.
37.	2-етоксиетанол	203-804-1	110-80-5	Токс. по репр.
38.	2-метоксиетанол	203-713-7	109-86-4	Токс. по репр.

39.	Киселине настале из хром триоксида и њихови олигомери: – Хромна киселина – Дихромна киселина – Олигомери хромне и дихромне киселине	- 231-801-5 236-881-5 -	- 13530-68-2 7738-94-5 -	Карц.
40.	Хром-триоксид	215-607-8	1333-82-0	Карц. Мут. герм.
41.	Кобалт(II)- карбонат	208-169-4	513-79-1	Карц. Токс. по репр.
42.	Кобалт(II)-диацетат	200-755-8	71-48-7	Карц. Токс. по репр.
43.	Кобалт(II)-динитрат	233-402-1	10141-05-6	Карц. Токс. по репр.
44.	Кобалт(II)-сулфат	233-334-2	10124-43-3	Карц. Токс. по репр.
45.	1,2,3-трихлорпропан	202-486-1	96-18-4	Карц. Токс. по репр.
46.	1,2-бензендикарбоксилна киселина; ди-С6-8-рачvasti алкилестри, С7 богати	276-158-1	71888-89-6	Токс. по репр.
47.	1,2-бензендикарбоксилна киселина; ди-С7-11-рачvasti и нормални алкилестри	271-084-6	68515-42-4	Токс. по репр.
48.	1-метил-2-пиролидон (NMP)	212-828-1	872-50-4	Токс. по репр.
49.	2-етоксиетил ацетат	203-839-2	111-15-9	Токс. по репр.
50.	Хидразин	206-114-9	302-01-2, 7803-57-8	Карц.
51.	Стронцијум-хромат	232-142-6	7789-06-2	Карц.
52.	1,2-дихлоретан	203-458-1	107-06-2	Карц.
53.	2,2'-дихлор-4,4'-метилendiанилин	202-918-9	101-14-4	Карц.
54.	2-метоксианилин; о-анизидин	201-963-1	90-04-0	Карц.
55.	4-(1,1,3,3-тетраметилбутил) фенол	205-426-2	140-66-9	EDSe
56.	Алумосиликатна ватростална (рефракторна) керамичка влакна су влакна покривена индекс бројем 650-017-00-8 у Списку класификованих супстанци и која испуњавају следећа три услова: а) оксиди алуминијума и силицијума чине главне компоненте влакана са различитим опсезима концентрација; б) влакна имају дужину која је једнака или мања од 6 μm која је утврђена израчунавањем пондерисане геометријске средине мањег дијаметра са двије стандардне геометријске грешке. в) укупан садржај алкалних и земноалкалних оксида (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+MgO+BaO) је једнак или мањи од 18% m/m.	-	-	Карц.
57.	Арсенова киселина	231-901-9	7778-39-4	Карц.
58.	bis(2-метоксиетил)-етар	203-924-4	111-96-6	Токс. по репр.
59.	bis(2-метоксиетил)-фталат	204-212-6	117-82-8	Токс. по репр.
60.	Калцијум-арсенат	231-904-5	7778-44-1	Карц.

81.	Формамаид	200-842-0	75-12-7	Токс. по репр.
82.	Олово(II) bis(метансулфонат)	401-750-5	17570-76-2	Токс. по репр.
83.	N,N,N',N'-тетраметил-4,4'-метилендианилин (Михлерова база)	202-959-2	101-61-1	Карц.
84.	α,α -bis[4-(диметиламино)фенил]-4(фениламино) нафтаген-1-метанол (С.І. Растворна Плава 4) [са $\geq 0.1\%$ Михлеровог кетона (ЕС: 202-027-5) или Михлерове базе (ЕС: 202-959-2)]	229-851-8	6786-83-0	Карц.
85.	1,2-бензендикарбоксилна киселина, дипентилестар, рачвасти и нормални	284-032-2	84777-06-0	Токс. по репр.
86.	1,2-диетоксиетан	211-076-1	629-14-1	Токс. по репр.
87.	1-бромпропан (n-пропил-бромид)	203-445-0	106-94-5	Токс. по репр.
88.	3-етил-2-метил-2-(3-метилбутил)-1,3-оксазолидин	421-150-7	143860-04-2	Токс. по репр.
89.	4,4'-метиленди-о-толуидин	212-658-8	838-88-0	Карц.
90.	4,4'-оксианилин и његове соли; 4,4'-оксианилин	- 202-977-0	- 101-80-4	Карц. Мут. герм.
91.	4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенол, етоксилувани [покрвене су добро дефинисане супстанце и UVСВ супстанце, полимери и хомолози] – полиетилен гликол моно(терц-октилфенил)етар – 20-[4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенокси]-3,6,9,12,15,18-хексаоксаикосан-1-ол – 2-[4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенокси]етанол – 2-[2-[4-(1,1,3,3-тетраметилбутил)фенокси]етокси]етанол, 2-{2-[4-(2,4,4-триметилпентан-2-ил)фенокси]етокси}етанол – 2-[4-(2,4,4-триметилпентан-2-ил)фенокси]етанол	- - 219-682-8 - -, 621-341-7 618-344-0	- 9036-19-5 2497-59-8 2315-67-5 2315-61-9 9002-93-1	EDСe
92.	4-аминоазобензен	200-453-6	60-09-3	Карц.
93.	4-метил-m-фенилендиамин (толуен-2,4-диамин)	202-453-1	95-80-7	Карц.
94.	4-нонилфенол, рачвасти и нормални [супстанце са нормалним и/или рачвастим алкилним ланцем са бројем од 9 ковалентно везаних угљеника у положају 4 фенола, покривајући, такође, UVСВ- и добро дефинисане супстанце које укључују било који од појединачних изомера или комбинација истих] – p-нонилфенол – 4-(1-етил-1,4-диметилпентил)фенол – 4-(1-етил-1,3-диметилпентил)фенол – p-(1-метилоктил)фенол – Фенол, 4-нонил-, рачвасти – p-изононилфенол – p-(1,1-диметилхептил)фенол – 4-(1-етил-1-метилхексил)фенол – 4-(1,1,5-триметилхексил)фенол – Изононилфенол – 4-(3-етилхептан-2-ил)фенол – Фенол, нонил-, рачвасти – Нонилфенол	- 203-199-4 - - 241-427-4 284-325-5 247-770-6 250-339-5 257-907-1 635-388-6 234-284-4 635-696-0 291-844-0 246-672-0	- 104-40-5 142731-63-3 186825-36-5 17404-66-9 84852-15-3 26543-97-5 30784-30-6 52427-13-1 521947-27-3 11066-49-2 186825-39-8 90481-04-2 25154-52-3	EDСe
95.	6-метокси-m-толуидин (p-крезидин)	204-419-1	120-71-8	Карц.
96.	[фталато(2-)] диоксотриолово	273-688-5	69011-06-9	Токс. по репр.
97.	Сирћетна киселина, со олова, база	257-175-3	51404-69-4	Токс. по репр.

98.	Бифенил-4-иламин	202-177-1	92-67-1	Карц.
99.	bis(пентабромфенил) етар декабромодифенил етар (DecaBDE)	214-604-9	1163-19-5	ПБТ вПвБ
100.	Анхидрид циклохексан-1,2-дикарбоксилне киселине, све могуће комбинације cis- и trans-изомера – Анхидрид cis-циклохексан-1,2-дикарбоксилне киселине – Анхидрид trans-циклохексан-1,2-дикарбоксилне киселине	201-604-9 236-086-3 238-009-9	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3	Сензиб. респ. h
101.	Диазен-1,2-дикарбоксаид-(C,C'-азоди(формаид)) (ADCA)	204-650-8	123-77-3	Сензиб. респ. h
102.	Дибутилкалај- дихлорид (DBTC)	211-670-0	683-18-1	Токс. по репр.
103.	Диетил-сулфат	200-589-6	64-67-5	Карц. Мут. герм.
104.	Диизопентил-фталат	210-088-4	605-50-5	Токс. по репр.
105.	Диметил-сулфат	201-058-1	77-78-1	Карц.
106.	Диносеб (6-сек-бутил-2,4-динитрофенол)	201-861-7	88-85-7	Токс. по репр.
107.	Диоксобоис(стеарато)триолово	235-702-8	12578-12-0	Токс. по репр.
108.	Масне киселине, C16-18, соли олова	292-966-7	91031-62-8	Токс. по репр.
109.	Фуран	203-727-3	110-00-9	Карц.
110.	Хеникосафлуорундеканска киселина	218-165-4	2058-94-8	вПвБ
111.	Хептакосафлуортетрадеканска киселина	206-803-4	376-06-7	вПвБ
112.	Анхидрид хексахидрометилфталне киселине, укључујући cis- и trans- стерео изомерне форме и све могуће комбинације изомера – Анхидрид хексахидро-4-метилфталне киселине – Анхидрид хексахидро-3-метилфталне киселине – Анхидрид хексахидро-1-метилфталне киселине – Анхидрид тетраhydro-4-метилфталне киселине	247-094-1 243-072-0 260-566-1 256-356-4 251-823-9	25550-51-0 19438-60-9 57110-29-9 48122-14-1 34090-76-1	Сензиб. респ. h
113.	Олово bis(тетрафлуорборат)	237-486-0	13814-96-5	Токс. по репр.
114.	Олово-цијанаидат	244-073-9	20837-86-9	Токс. по репр.
115.	Олово-динитрат	233-245-9	10099-74-8	Токс. по репр.
116.	Олово-моноксид (олово-оксид)	215-267-0	1317-36-8	Токс. по репр.
117.	Олово оксид сулфат	234-853-7	12036-76-9	Токс. по репр.
118.	Олово титанијум триоксид	235-038-9	12060-00-3	Токс. по репр.
119.	Олово титанијум цирконијум оксид	235-727-4	12626-81-2	Токс. по репр.
120.	Метоксисирћетна киселина	210-894-6	625-45-6	Токс. по репр.
121.	Метилоксиран (Пропилен-оксид)	200-879-2	75-56-9	Карц. Мут. герм.
122.	N,N-диметилформаид	200-679-5	68-12-2	Токс. по репр.
123.	N-метилацетаид	201-182-6	79-16-3	Токс. по репр.
124.	N-пентил-изопентилфталат	933-378-9	776297-69-9	Токс. по репр.

125.	о-аминоазотолуен	202-591-2	97-56-3	Карц.
126.	о-толуидин	202-429-0	95-53-4	Карц.
127.	Оранж олово (олово тетроксид)	215-235-6	1314-41-6	Токс. по репр.
128.	Пентакосафлуортридеканска киселина	276-745-2	72629-94-8	вПвБ
129.	Пентаоловотетраоксид-сулфат	235-067-7	12065-90-6	Токс. по репр.
130.	Пирохлор, антимон олово жути	232-382-1	8012-00-8	Токс. по репр.
131.	Силицијумова киселина (H ₂ Si ₂ O ₅), со баријума (1:1), са додатком олова; [са садржајем олова (Pb) изнад примјењиве опште граничне концентрације за „Токсичност по репродукцију“ категорија 1А, супстанца је наведена у Списку класификованих супстанци у оквиру групе једињења олова са индекс бројем 082-001-00-6]	272-271-5	68784-75-8	Токс. по репр.
132.	Силицијумова киселина, со олова	234-363-3	11120-22-2	Токс. по репр.
133.	Сумпораста киселина, со олова, двобазна	263-467-1	62229-08-7	Токс. по репр.
134.	Тетраетил олово	201-075-4	78-00-2	Токс. по репр.
135.	Тетраолово триоксид сулфат	235-380-9	12202-17-4	Токс. по репр.
136.	Трикосафлуордодеканска киселина	206-203-2	307-55-1	вПвБ
137.	Триолово bis(карбонат) дихидроксид	215-290-6	1319-46-6	Токс. по репр.
138.	Триолово диоксид фосфонат	235-252-2	12141-20-7	Токс. по репр.
139.	4-нонилфененол етоксилат, рачвасти и линеарни [супстанце са нормалним и/или рачвастим алкилним ланцем са бројем од 9 ковалентно везаних угљеника у положају 4 фенола, етоксиловани покривајући UVСВ- и добро дефинисане супстанце, полимере и хомологе, који укључују било који од појединачних изомера и/или комбинације истих] – 26-(4-нонилфеноксид)-3,6,9,12,15,18,21,24-октаоксахексакосан-1-ол – 2-[2-(4-нонилфеноксид)етокси]етанол – Нонилфенол, рачвасти, етоксиловани (1-2,5 mol етоксилованих) – Поли (окси-1,2-етандиол), алфа-(нонилфенил)-омега-хидрокси-, рачвасти – 4-нонилфенол, етоксиловани (1-2,5 mol етоксилованих) – 2-[2-[2-(4-нонилфеноксид)етокси]етокси]етокси]етанол – Нонилфенол, етоксиловани (10-ЕО) – Нонилфенол, етоксиловани (8-ЕО) – Нонилфенол, етоксиловани (6,5-ЕО) – Нонилфенол, етоксиловани – 20-(4-нонилфеноксид)-3,6,9,12,15,18-хексаоксаикосан-1-ол – Нонилфенол, етоксиловани (15-ЕО) – 2-[2-(нонилфеноксид)етокси]етанол – 20-(нонилфеноксид)-3,6,9,12,15,18-хексаоксаикозан-1-ол – 23-(нонилфеноксид)-3,6,9,12,15,18,21-хептаоксатрикозан-1-ол	- 243-816-4 500-209-1 500-045-0 230-770-5 - - - 500-024-6 248-743-1 248-291-5 248-292-0 248-293-6	- 14409-72-4 20427-84-3 68412-54-4 68412-54-4 26027-38-3 7311-27-5 9016-45-9 9016-45-9 9016-45-9 9016-45-9 27942-27-4 9016-45-9 27176-93-8 27177-03-3 27177-05-5	EDСe

	–29-(нонилфенокси)-3,6,9,12,15,18,21,24,27-нонаоксанокозанол	248-294-1	27177-08-8	
	– 3,6,9,12,15-пентаоксахептадекан-1-ол, 17 (нонилфенокси)	-	27177-01-1	
	– 3,6,9,12,15,18,21,24,27-нонаоксанокозан-1-ол, 29-(изононилфенокси)	-	65455-72-3	
	– 4-нонилфенол, рачвасти, етоксилувани (1-2,5 mol етоксилуваних)	500-315-8	127087-87-0	
	– 17-(4-нонилфенокси)-3,6,9,12,15-пентаоксахептадекан-1-ол	-	34166-38-6	
	–Изононилфенил, етоксилувани	-	37205-87-1	
	– Поли(окси-1,2-етандиил), а-(нонилфенил)-w-хидрокси	-	9016-45-9	
	– 4-нонилфенол, рачвасти, етоксилувани	-	127087-87-0	
	– Нонилфенолполигликолетар	-	-	
	– 2-(4-нонилфенокси)етанол	-	104-35-8	
	– 4-t-нонилфенол-диетоксилат	-	156609-10-8	
	– 26-(нонилфенокси)-3,6,9,12,15,18,21,24-октаоксахексакозан-1-ол	247-816-5	26571-11-9	
	– 14-(нонилфенокси)-3,6,9,12-тетраоксатетрадекан-1-ол	247-555-7	26264-02-8	
	– 44-(нонилфенокси)-3,6,9,12,15,18,21,24,27,30,33,36,39,42-тетрадекаоксатетратетракоктанол	260-678-0	57321-10-5	
	– Нонилфенол, етоксилувани (ЕО=10)	-	-	
	– Нонилфенол, етоксилувани (ЕО=4)	-	-	
	– Нонилфенол, етоксилувани (полимер)	-	-	
	– 2-{2-[4-(3,6-диметилхептан-3-ил)фенокси]етокси}етанол	-	1119449-38-5	
	– 2-[4-(3,6-диметилхептан-3-ил)фенокси]етанол	-	1119449-37-4	
	– 3,6,9,12-тетраоксатетрадекан-1-ол, 14-(4-нонилфенокси)-, разгранат	293-926-1	91648-64-5	
	– 20-(изононилфенокси)-3,6,9,12,15,18-хексаоксаикосан-1-ол	265-785-6	65455-98-8	
	– 2-(изононилфенокси)етанол	284-987-5	85005-55-6	
	– 26-(нонилфенокси)-3,6,9,12,15,18,21,24-октаоксахексакозан-1-ол	255-695-5	42173-90-0	
	– 3,6,9,12-тетраоксатетрадекан-1-ол, 14-(4-нонилфенокси)-	-	20636-48-0	
	– 2-(нонилфенокси)етанол	248-762-5	27986-36-3	
140.	Амонијум пентадекафлуорооктаноат (APFO)	223-320-4	3825-26-1	Токс. по репр. ПБТ
141.	Кадмијум	231-152-8	7440-43-9	Карц. STOT REh
142.	Кадмијум-оксид	215-146-2	1306-19-0	Карц. STOT REh
143.	Дипентил-фталат (DPP)	205-017-9	131-18-0	Токс. по репр.
144.	Пентадекафлуорооктанска киселина (PFOA)	206-397-9	335-67-1	Токс. по репр. ПБТ
145.	Кадмијум-сулфид	215-147-8	1306-23-6	Карц. STOT REh
146.	Дихексил-фталат	201-559-5	84-75-3	Токс. по репр.
147.	Динатријум 3,3'-[[1,1'-бифенил]-4,4'-диилbis(азо)]bis(4-аминонафтаген-1-сулфонат) (С.І. Чисто црвено 28)	209-358-4	573-58-0	Карц.

148.	Динатријум 4-амино-3-[[4'-(2,4-диаминофенил)азо][1,1'-бифенил]-4-ил]азо]-5-хидрокси-6-(фенилазо)нафтаген-2,7-дисулфонат (С.І. Чисто црно 38)	217-710-3	1937-37-7	Карц.
149.	Имидазолидин-2-тион (2-имидазолин-2-тиол)	202-506-9	96-45-7	Токс. по репр.
150.	Олово-диацетат	206-104-4	301-04-2	Токс. по репр.
151.	Триксилил фосфат	246-677-8	25155-23-1	Токс. по репр.
152.	1,2-бензендикарбоксилна киселина, дихексилестар, рачvasti и линеаран	271-093-5	68515-50-4	Токс. по репр.
153.	Кадмијум хлорид	233-296-7	10108-64-2	Карц. Мут. герм. Токс. по репр. STOT REh
154.	Натријум-перборат, перборна киселина, натријумова со – Перборна киселина, натријумова со, тетрахидрат – Перборна киселина (HBO(O ₂)), натријумова со, тетрахидрат – Натријум перборат монохидрат – Борат(2-), тетрахидроксиbis[μ-(перокси-кO1:кO2)]ди-, натријум, хидрат (1:2:6) – Борат(2-), тетрахидроксиbis[μ-(перокси-кO1:кO2)]ди-, натријум (1:2) – Перборна киселина, натријумова со – Перборна киселина (H ₃ BO ₂ (O ₂)), мононатријумова со, трихидрат – Натријум перборат	239-172-9 - - - - - 234-390-0 - 239-172-9	15120-21-5 11138-47-9 37244-98-7 10486-00-7 10332-33-9 125022-34-6 90568-23-3 11138-47-9 13517-20-9 15120-21-5	Токс. по репр.
155.	Натријум-пероксиметаборат	231-556-4	7632-04-4	Токс. по репр.
156.	2-(2Н-бензотриазол-2-ил)-4,6-дигерцпентилфенол (UV-328)	247-384-8	25973-55-1	ПБТ вПвБ
157.	2- бензотриазол-2-ил-4,6-ди-герцбутилфенол (UV-320)	223-346-6	3846-71-7	ПБТ вПвБ
158.	2-етилхексил 10-етил-4,4-диоктил-7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4-стантетрадеканоат (DOTE)	239-622-4	15571-58-1	Токс. по репр.
159.	Кадмијум флуорид	232-222-0	7790-79-6	Карц. Мут. герм. Токс. по репр. STOT REh
160.	Кадмијум сулфат	233-331-6	10124-36-4, 31119-53-6	Карц. Мут. герм. Токс. по репр. STOT REh
161.	Реакциона смјеша 2-етилхексил 10-етилхексил-4,4-диоктил-7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4-стантетрадеканоата и 2-етилхексил 10-етил-4-[[2-[(2-етилхексил)окси]-2-оксоетил]тио]-4-октил-7-оксо-8-окса-3,5-дитиа-4-стантетрадеканоат (реакциона смјеша DOTE и MOTE)	-	-	Токс. по репр.

2,2'-иминодиетанолом (1:1)			
– калијум перфлуорохексан-1-сулфонат	223-393-2	3871-99-6	
– Етанаминијум, N-[4-][4-(диетиламино [4-(етиламино)-1-нафталенил]метилен]-2,5-циклохексадиен-1-илиден]-N-етил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5, 6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	1310480-24-0	
– метанаминијум, N-[4-[[4-(диметиламино)фенил][4-(етиламино)-1-нафталенил]метилен]-2,5-циклохексадиен-1-илиден]-N-метил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	1310480-27-3	
– метанаминијум, N-[4-[[4-(диметиламино)фенил][4-(фениламино)-1-нафталенил]метилен]-2,5-циклохексадиен-1-илиден]-N-метил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	1310480-28-4	
– Бета-циклодекстрин, комп. са јоном 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонске киселине (1-)(1:1)	-	1329995-45-0	
– Гама-циклодекстрин, комп. са јоном 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонске киселине (1-)(1:1)	-	1329995-69-8	
– сулфонијум, трифенил-, 1, 1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	144116-10-9	
– кинолинијум, 1-(карбоксиметил)-4-[2-[4-[4-(2,2-дифенилетенил)фенил]-1,2,3,3а,4,8б-хексахидроциклопент[б]индол-7-ил]етенил]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	1462414-59-0	
– Јодонијум, дифенил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5, 6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	153443-35-7	
– метанаминијум, N,N,N-триметил-, со са 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонска киселина (1:1)	-	189274-31-5	
– 1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, компд. са 2-метил-2-пропанамином (1:1)	-	202189-84-2	
– јодонијум, бис[4-(1,1-диметилетил)фенил]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5, 5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	213740-81-9	
– сулфонијум, бис(4-метилфенил)фенил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	341548-85-4	
– 1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, скандијум (3+) со (3:1)	-	350836-93-0	
– 1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, неодијум(3+) со (3:1)	-	41184-65-0	
– 1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, итријум(3+) со (3:1)	-	41242-12-0	
– сулфонијум, (тиоди-4,1-фенилен)бис[дифенил-, со са 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонском киселином (1:2)	-	421555-73-9	
– Јодонијум, бис[4-(1,1-диметилпропил)фенил]-, со са 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6- тридекафлуоро-1-хексансулфон	-	421555-74-0	
– сулфонијум, трис[4-(1,1-диметилетил)фенил]-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро- 1-хексансулфонат (1:1)	-	425670-70-8	
– 1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, литијумова со (1:1)	-	55120-77-9	

– 1-Хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, цинкова со	-	70136-72-0	
– 1-Хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3, 3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, компд. са N,N-диетилетанамином (1:1)	-	72033-41-1	
– 1-хексансулфонском киселином, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, натријумова со	-	82382-12-5	
– јодонијума, <i>bis</i> [(1,1-диметилетил)фенил]-, со са 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонском киселином (1:1)	-	866621-50-3	
– (9CI) сулфонијум, (4-метилфенил)дифенил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	910606-39-2	
– сулфонијум, [4-[(2-метил-1-оксо-2-пропен-1-ил)окси]фенил]дифенил-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5, 6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	911027-68-4	
– сулфонијум, [4-[(2-метил-1-оксо-2-пропенил)окси]фенил]дифенил-, со са 1,1,2, 2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонска киселина (1:1), полимер са 2-етилтрицикло[3.3.1.1 ^{3,7}]дец-2-ил 2 -метил-2-пропеноат, 3-хидрокситрицикло[3.3.1.1 ^{3,7}]дек-1-ил 2-метил-2-пропеноат и тетраhydro-2-оксо-3-фуранил 2-метил-2-пропионат	-	911027-69-5	
– 1-хексансулфонска киселина , 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, цезијумова со (1:1)	-	92011-17-1	
– Дибензо[к,н][1,4,7, 10,13]тетраоксатиациклопентадецинијум, 19-[4-(1,1-диметилетил)фенил]-6,7,9,10,12,13-хексахидро-, 1,1,2,2,3,3,4, 4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	928049-42-7	
–1-хексансулфонска киселина, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6 ,6-тридекафлуоро-, компд. са пирролидином (1:1)	-	1187817-57-7	
– N,N,N-триетилетанаминијум тридекафлуорохексан-1-сулфонат	-	108427-55-0	
– N,N,N -трибутилбутан-1-аминијум тридекафлуорохексан-1-сулфонат	-	108427-54-9	
– Фосфонијум, трифенил(фенилметил)-, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-1-хексансулфонат (1:1)	-	1000597-52-3	
– 1-хексансулфонска киселина, 1 ,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-тридекафлуоро-, галијум со (9CI)	-	341035-71-0	

175.	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-додекахлорпентацикло [12.2.1.16,9.02,13.05,10]октадека-7,15-диен ("Dechlorane Plus"™) [укључујући све његове појединачне анти- и син-изомере или њихову комбинавију] – 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-додекахлоропентацикло[12.2.1.16,9.02,13.05,10]октадек а-7,15-диен – rel-(1R,4S,4aS,6aS,7S,10R,10aR,12aR)-1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-додекахлор-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-додекахидро-1,4:7,10-диметандибензо[а,е]циклооктен – rel-(1R,4S,4aS,6aR,7R,10S,10aS,12aR)-1,2,3,4,7,8,9,10,13,13,14,14-додекахлор-1,4,4a,5,6,6a,7,10,10a,11,12,12a-додекахидро-1,4:7,10-диметандибензо[а,е]циклооктен – (1S,2S,5R,6R,9S,10S,13R,14R)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-додекахлорпентацикло[12.2.1.1 ⁶ , ⁹ .0 ² , ¹³ .0 ⁵ , ¹⁰]октадека-7,15-диен – (1S,2S,5S,6S,9R,10R,13R,14R)-1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18- додекахлорпентацикло [12.2.1.1 ⁶ , ⁹ .0 ² , ¹³ .0 ⁵ , ¹⁰]октадека -7,15-диен	- 236-948-9 - - -	- 13560-89-9 - - 135821-03-3 135821-74-8	вПвБ
176.	Бенз[а]антрацен	200-280-6	56-55-3	Карц. ПБТ вПвБ
177.	Кадмијум карбонат	208-168-9	513-78-0	Карц. Мут. герм. Токс. по репр. STOT REh
178.	Кадмијум хидроксид	244-168-5	21041-95-2	Карц. Мут. герм. STOT REh
179.	Кадмијум нитрат	233-710-6	10325-94-7	Карц. Мут. герм. STOT REh
180.	Хризен	205-923-4	218-01-9	Карц. ПБТ вПвБ
181.	Производи реакције 1,3,4-тиадиазолидин-2,5-дитиона, формалдехида и 4-хептилфенола, рачвастог и нормалног (RP-HP) [са ≥0.1% w/w 4-хептилфенола, рачвастог и нормалног (4-HPbI)] – Формалдехид, производи реакције са рачвастим и линеарним хептилфенолом, угљеник дисулфидом и хидразином – Производи реакције 1,3,4-тиадиазолидин-2,5-дитиона, формалдехида и фенола, хептил деривати	- 300-298-5 939-460-0	- 93925-00-9 -	EDCe
182.	1,2-анхидрид бензен-1,2,4-трикарбоксилне киселине; анхидрид тримелитне киселине, ТМА	209-008-0	552-30-7	Сензиб. респ. h
183.	Бензо[ghi]перилен	205-883-8	191-24-2	ПБТ вПвБ
184.	Декаметилциклопентасилоксан, D5	208-764-9	541-02-6	ПБТ вПвБ

185.	Дициклохексил фталат, DCHP	201-545-9	84-61-7	Токс. по репр. EDCh
186.	Динатријум октаборат	234-541-0	12008-41-2	Токс. по репр.
187.	Додекаметилциклохексасилоксан, Dб	208-762-8	540-97-6	ПБТ вПвБ
188.	Етилендиамин, EDA	203-468-6	107-15-3	Сензиб. респ. h
189.	Олово	231-100-4	7439-92-1	Токс. по репр.
190.	Октаметилциклотетрасилоксан, D4	209-136-7	556-67-2	ПБТ вПвБ
191.	Терфенил, хидрогенизовани	262-967-7	61788-32-7	вПвБ
192.	1,7,7-триметил-3-(фенилметил)бицикло[2.2.1]хептан-2-он, 3-бензилиден камфор; 3-BC	239-139-9	15087-24-8	EDCe
193.	2,2-bis(4'-хидроксифенил)-4-метилпентан	401-720-1	6807-17-6	Токс. по репр.
194.	Бензо[k]флуорантен	205-916-6	207-08-9	Карц. ПБТ вПвБ
195.	Флуорантен	205-912-4	206-44-0	ПБТ вПвБ
196.	Фенантрен	201-581-5	85-01-8	вПвБ
197.	Пирен	204-927-3	129-00-0	ПБТ вПвБ
198.	2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина, њене соли и ацил халиди, појединачне изомере и њихове комбинације – Калијум 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионат – 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионил флуорид – 2,3,3,3-тетрафлуор-2-(хептафлуорпропокси)пропионска киселина – Амонијум 2,3,3,3-тетрафлуоро-2-(хептафлуоропропокси)пропаноат – пропанска киселина, 2,3,3,3-тетрафлуоро-2-(хептафлуоропропокси)-, (+)- – пропанска киселина, 2,3,3,3-тетрафлуоро-2-(хептафлуоропропокси)	- 266-578-3 218-173-8 236-236-8 - - -	- 67118-55-2 2062-98-8 13252-13-6 62037-80-3 75579-39-4 75579-40-7	PNZh PNZe
199.	2-метоксиетил ацетат	203-772-9	110-49-6	Токс. по репр.
200.	4-терц-бутилфенол	202-679-0	98-54-4	EDCe
201.	Tris(4-нонилфенил, рачвасти и норамли) фосфит (TNPP) са више или једнако 0,1 % масеног удјела у 4-нонилфенола, рачвастог и норамлног (4-NP) – Фенол, 4-нонил-, фосфит (3:1) – Tris(4-нонилфенил, рачвасти) фосфит, Tris(нонилфенил) фосфит – Tris(4-нонилфенил, рачвасти) фосфит – Фенол, p-sec-нонил-, фосфит – Фенол, p-изононил-, фосфит (3:1)	- - -, 247-759-6 701-028-2 - -	- 3050-88-2 26523-78-4 - 106599-06-8 31631-13-7	EDCe
202.	2-бензил-2-диметиламино-4'-морфолинобутирофенон	404-360-3	119313-12-1	Токс. по репр.
203.	2-метил-1-(4-метилтиофенил)-2-морфолинопропан-1-он	400-600-6	71868-10-5	Токс. по репр.

204.	Диизохексил фталат	276-090-2	71850-09-4	Токс. по репр.
205.	Перфлуорбутан сулфонска киселина (PFBS) и њене соли – Калијум 1,1,2,2,3,3,4,4,4-нонафлуоробутан-1-сулфонат – Амонијум 1,1,2,2,3,3,4,4,4-нонафлуоробутан-1-сулфонат – 1, 1,2,2,3,3,4,4,4-нонафлуоробутан-1-сулфонска киселина – магнезијум перфлуоробутансулфонат – литијум перфлуоробутансулфонат –N,N,N-триетилетанаминијум 1,1,2,2,3,3,4,4,4 -нонафлуоробутан-1-сулфонат – <i>bis</i> (4- <i>t</i> -бутилфенил)јодонијум перфлуоробутансулфонат – тетрабутил-фосфонијум наонафлуоро-бутан-1-сулфонат – диметил(фенил)сулфанијум перфлуоробутансулфонат – 1-(4-бутокси-1-нафтахидроксенил)1-нафтахидроксенил) 2,3,3,4,4,4-нонафлуоро-1-бутансулфонат – трифенилсулфанијум перфлуоробутан сулфонат – морфолиниум перфлуоробутансулфонат	- 249-616-3 269-513-7 206-793-1 - - - 432-660-4 444-440-5 452-310-4 468-770-4 478-340-8 -	- 29420-49-3 68259-10-9 375-73-5 507453-86-3 131651-65-5 25628-08-4 194999-85-4 220689-12-3 220133-51-7 - 144317-44-2 503155-89-3	PNZh PNZe
206.	1-винилимидазол	214-012-0	1072-63-5	Токс. по репр.
207.	2-метилимидазол	211-765-7	693-98-1	Токс. по репр.
208.	Бутил 4-хидроксibenзоат	202-318-7	94-26-8	EDCh
209.	Дибутилbis(пентан-2,4-диоант-О,О')калај	245-152-0	22673-19-4	Токс. по репр.
210.	<i>Bis</i> (2-(2-метоксиетокси)етил)етар	205-594-7	143-24-8	Токс. по репр.
211.	Диоктилкалај дилаурат, станан, диоктил-, <i>bis</i> (коко ацилокси) деривати, и било који други деривати станана, диоктил-, <i>bis</i> (масни ацилокси). где је C12 преовлађујући број угљеника масног ацилокси дијела - диоктилкалај дилаурат; станан, диоктил-, <i>bis</i> (коко ацилокси) деривати, - Станан, диоктил-, <i>bis</i> (коко ацилокси) деривати. - Диоктилкалај дилаурат	293-901-5 222-883-3	91648-39-4 3648-18-8	Токс. по репр.
212.	1,4-диоксан	204-661-8	123-91-1	Карц. PNZh PNZe
213.	2,2- <i>bis</i> (бромометил)пропан-1,3-диол (BMP); 2,2-диметилпропан-1-ол, трибромо дериват/3-бромо-2,2- <i>bis</i> (бромометил)-1-пропанол (TBNPA); 2,3-дибромо-1-пропанол (2,3-DBPA) - 2,2- <i>bis</i> (бромометил)пропан-1,3-диол (BMP) - 2,2-диметилпропан-1-ол, трибромо дериват (TBNPA) - 2,3-дибромо-1-пропанол (2,3- DBPA) - 3-бромо-2,2- <i>bis</i> (бромометил)-1-пропанол (TBNPA)	221-967-7 253-057-0 202-480-9 -	3296-90-0 36483-57-5 96-13-9 1522-92-5	Карц.
214.	2-(4- <i>terc</i> -бутилбензил)пропионалдехид и његови појединачни стереоизомери - 2-(4- <i>terc</i> -бутилбензил)пропионалдехид - (2S)-3-(4- <i>terc</i> -бутилфенил)-2-метилпропанал - (2R)-3-(4- <i>terc</i> -бутилфенил)-2-метилпропанал	201-289-8	80-54-6 75166-30-2 75166-31-3	Токс. по репр.
215.	4,4'-(1-метилпропилиден)бисфенол	201-025-1	77-40-7	PNZh PNZe
216.	глутарал	203-856-5	111-30-8	Сензиб. респ. h

217.	Хлоровани парафини средњег ланца (МССР) UVСВ супстанце које се састоје од више или једнако 80% линеарних хлороалкана са дужинама угљеничног ланца у опсегу од C14 до C17 - Алкани, C14-17, хлоро - Тетрадекан, хлоро деривати. - Алкани, C14-16, хлоро - ди-, три- и тетрачлоротетрадекан	287-477-0 - -	85535-85-9 198840-65-2 1372804-76-6 -	ПБТ вПвБ
218.	ортоборна киселина, натријумова со - Борна киселина, натријумова со, - Ортоборна киселина, натријумова со, - борна киселина (H ₃ ВО ₃), натријумова со, хидрат, - борна киселина (H ₃ ВО ₃), натријумова со (1:1), - Борна киселина (H ₃ ВО ₃), динатријумова со, - Три-натријум-ортоборат	215-604-1 237-560-2 - - - 238-253-6	1333-73-9 13840-56-7 25747-83-5 14890-53-0 22454-04-2 14312-40-4	Токс. по репр.
219.	Фенол, производи алкилације (углавном у пара позицији) са C12 богатим разгранатим алкил ланцима од олигомеризације, који покривају било које појединачне изомере и/или њихове комбинације (PDDP) - Фенол, додецил-, разгранат - Фенол, (тетрапропенил) деривати - Фенол, 4-додецил, разгранат - изододецилфенол - фенол, 4-изододецил-	310-154-3 - - - -	121158-58-5 74499-35-7 210555-94-5 27459-10-5 27147-75-7	Токс. по репр. EDCh EDCe
220.	(±)-1,7,7-триметил-3-[(4-метилфенил)метилен]бицикло[2.2.1]хептан-2-он који покрива било који од појединачних изомера и/или њихове комбинације (4-MBC) - (±)-1,7,7-триметил-3-[(4-метилфенил)метилен]бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (3E)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (1R,3E,4S)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (1S,3E,4R)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (1R,3Z,4C)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (1R,4S)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он - (1S,3Z,4R)-1,7,7-триметил-3-(4-метилбензилиден)бицикло[2.2.1]хептан-2-он	253-242-6 - - - - - - -	36861-47-9 1782069-81-1 95342-41-9 852541-30-1 852541-21-0 741687-98-9 852541-25-4	EDCh
221.	6,6'-ди-терц-бутил-2,2'-метиленди-п-крезол	204-327-1	119-47-1	Токс. по репр.
222.	S-(трицикло(5.2.1.0' ² ,6)дека-3-ен-8(или 9)-ил О-(изопропил или изобутил или 2-етилхексил) О-(изопропил или изобутил или 2-етилхексил) фосфородитиоат	401-850-9	255881-94-8	ПБТ
223.	<i>tris</i> (2-метоксиетокси)винилсилан	213-934-0	1067-53-4	Токс. по репр.
224.	N-(хидроксиметил)акриламид	213-103-2	924-42-5	Карц. Мут. герм.
225.	1,1'-[етан-1,2-диилбисокси] <i>bis</i> [2,4,6-трибромобензен]	253-692-3	37853-59-1	вПвБ
226.	2,2',6,6'-тетрабромо-4,4'-изопропилидендифенол	201-236-9	79-94-7	Карц.
227.	4,4'-сулфонилдифенол	201-250-5	80-09-1	Токс. по репр. EDCh EDCe

228.	Баријум дибор тетраоксид	237-222-4	13701-59-2	Токс. по репр.
229.	<i>bis</i> (2-етилхексил) тетрабромфталат који покрива било који од појединачних изомера и/или њихове комбинације - <i>bis</i> (2-етилхексил) тетрабромфталат	247-426-5	26040-51-7	вПвБ
230.	Изобутил 4-хидроксибензоат	224-208-8	4247-02-3	EDCh
231.	Мелами	203-615-4	108-78-1	PNZe PNZh
232.	Перфлуорохептанска киселина и њене соли - Амонијум перфлуорохептаноат - калијум перфлуорохептаноат - Перфлуорохептанска киселина - Натријум перфлуорохептаноат	228-098-2 - 206-798-9 243-518-4	6130-43-4 21049-36-5 375-85-9 20109-59-5	Токс. по репр. ПБТ вПвБ PNZe PNZh
233.	реакциона смјеша 2,2,3,3,5,5,6,6-октафлуоро-4-(1,1,1,2,3,3,3-хептафлуоропропан-2-ил)морфолина и 2,2,3,3,5,5,6,6-октафлуоро-4-(хептафлуоропропил)морфолин	473-390-7		вПвБ
234.	бис(4-хлорофенил)сулфон	201-247-9	80-07-9	вПвБ
235.	дифенил(2,4,6-триметилбензоил)фосфин оксид	278-355-8	75980-60-8	Токс. по репр.

Кориштене скраћенице

Скраћеница	Значење
Мут. герм.	Мутагеност герминативних ћелија
Карц.	Карциногеност
Токс. по репр.	Токсичност по репродукцију
STOT REh	Специфична токсичност за циљни орган – виšekратна изложеност – људско здравље
EDCh	Штетно дејство на ендокрини систем (ендокрини дисруптор) – људско здравље
EDCe	Штетно дејство на ендокрини систем (ендокрини дисруптор) – животна средина
ПБТ	Перзистентно, биоакумулативно, токсично
вПвБ	Веома перзистентно, веома биоакумулативно
Сензиб. респ. h	Сензибилизација респираторних органа – људско здравље
PNZh	Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по здравље људи
PNZe	Подједнак ниво забринутости уз могуће значајне ефекте по животну средину