

PRILOGA III

Razvrstitev in zavezujoče mejne vrednosti rakotvornih ali mutagenih snovi za poklicno izpostavljenost

Oznake v tabeli pomenijo:

CAS št.	karakteristična številka snovi po Chemical Abstracts Service
EC št.	EINECS, ELINCS številka snovi EINECS – European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances – je seznam snovi, ki so bile v prometu v EU do 18.09.1981 in je bil objavljen v uradnem listu EU št.OJ No C146A dne 15.06.1990; snovem je dodeljeno število EINECS tipa XXX - XXX - X, ki se začne z 200 - 001 – 8 ELINCS - European List of Notified Chemical Substances - je seznam na novo prijavljenih snovi po direktivi 67/548 in s dopolnjuje od leta 1981; snovem je dodeljeno število ELINCS tipa XXX - XXX - X, ki se začne s 400 - 010 – 9
R	Rakotvorno – lahko povzroči raka.
M	Mutageno – lahko povzroči dedne genetske okvare.
R _F	Teratogeno – lahko škoduje plodnosti
R _E	Teratogeno – lahko škoduje nerojenemu otroku
1-3	Številke 1, 2 in 3 pomenijo skupino rakotvornosti ali mutagenosti po EU razvrstitvi rakotvornih ali mutagenih snovi. Rakotvorne ali mutagene snovi se v EU razvršča v posamezne skupine, glede na izpolnjevanje kriterijev, določenih v EU direktivi 67/548/EEC: Skupina 1: snovi, ki so dokazano rakotvorne ali mutagene za človeka; obstajajo zadostni dokazi za vzročno povezavo med izpostavljenostjo človeka kaki teh snovi in nastankom raka. Skupina 2: snovi, ki se jih šteje med rakotvorne ali mutagene za človeka, ker se na podlagi zadostnih dokazov iz – primernih dolgotrajnih poskusov na živalih – drugih pomembnih podatkih utemeljeno sumi, da izpostavljenost človeka tem snovem lahko povzroči nastanek raka. Skupina 3: snovi, za katere se domneva, da povzročajo nastanek raka ali dednih genetskih okvar pri človeku; obstajajo izsledki poskusov na živalih, ki kažejo na to možnost, vendar zbrane informacije še ne zadoščajo za zanesljivo razvrstitev v Skupino 2.
IARC	International Agency for Research on Cancer
1, 2 _a , 2 _b	Številke 1, 2 _a , 2 _b pomenijo skupino rakotvornosti na podlagi IARC razvrstitve rakotvornih snovi. Rakotvorne snovi se razvršča v posamezne skupine, glede na izpolnjevanje kriterijev, ki jih je določila IARC: Skupina 1: snov, (pripravek) je rakotvorna za človeka; okoliščina izpostavljenosti ima za posledico, da so izpostavljenosti rakotvorne za človeka. Skupina 2A: snov (pripravek) je verjetno rakotvorna za človeka; okoliščina izpostavljenosti ima za posledico, da so izpostavljenosti verjetno rakotvorne za človeka. Skupina 2B: snov (pripravek) je morda (verjetnost je manjša kot pri 2A) rakotvorna za človeka; okoliščina izpostavljenosti ima za posledico, da so izpostavljenosti morda rakotvorne za človeka.

Skupina 3: snov (pripravek ali okoliščina pripravljenosti) ni razvrstljiva kot rakotvorna za človeka.

Skupina 4: snov (pripravek) verjetno ni rakotvorna za človeka;

MV Mejna vrednost – pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, znotraj območja vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur na dan / 40 ur na teden polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu. Mejna vrednost velja za 8 urno izpostavljenost in je podana pri temperaturi 20°C in tlaku 1,013·10⁵ Pa. Podaja se kot količina nevarne kemične snovi v enoti volumna. Izražamo jo v mg/m³ ali v ml/m³ (ppm). Koncentracijo plinov ali par, podanih v mg/m³ lahko preračunamo v ml/m³ (ppm) in obratno z enačbama:

$$c(\text{mg} / \text{m}^3) = c(\text{ppm}) \times \frac{M}{24,04}$$

$$c(\text{ppm}) = c(\text{mg} / \text{m}^3) \times \frac{24,04}{M}$$

c = koncentracija

M = molekulska masa snovi

Molski volumen znaša 24,04 l pri temperaturi 20°C in tlaku 1,013·10⁵ Pa.

Izjemo predstavljajo vlaknate snovi. Koncentracija vlaknatih snovi se izraža v številu vlaken na enoto volumna (vl/m³). Vlakno mora zadostiti pogojem: l > 5µm, d < 3 µm, l:d > 3:1.

KTV Kratkotrajna vrednost (KTV) pomeni koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti lahko traja največ 15 min in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostima tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v mg/m³ ali v ml/m³ (ppm), podana pa je kot mnogokratnik dovoljene prekoračitve mejne vrednosti.

A Alveolarna frakcija – del vdihnjene suspendirane snovi, ki doseže alveole.

I Inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne.

I* Inhalabilna frakcija lesnega prahu – če so prahovi trdih lesov pomešani z drugimi lesnimi prahovi, se mejna vrednost uporablja za vse lesne prahove v mešanici.

op. opombe

K Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo;

Y Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti.

EU European Union – mejna vrednost določena na ravni Evropske unije

TDK Tehnično dosegljiva koncentracija – je podana za rakotvorne snovi in pomeni koncentracijo snovi v zraku na delovnem mestu, ki je dosegljiva s stanjem tehnike.

BAT Biološka mejna vrednost – določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo.

EKA Zveza med koncentracijo rakotvornih snovi v zraku na delovnem mestu in količino snovi in/ali njenih metabolitov v organizmu – podana za rakotvorne snovi (rakotvorne snovi).

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV	
1	2	3	4					5	6	7	8
16	Benzen	200-753-7 71-43-2	1				1	3,25	1	4	K, TDK, EKA, BAT, EU
17	Benzidin (4,4'-Diaminobifenil)	202-199-1 92-87-5	1				1				
18	Benzidinijeve soli (4,4'-Diaminobifenilove soli)	208-519-6 531-85-1 208-520-1 531-86-2 244-236-4 21136-70-9 252-984-8 36341-27-2	1				1				
19	Benzo(a)antracen	200-280-6 56-55-3	2				2 _a				
20	Benzo(j)fluoroanten	205-910-3 205-82-3	2				2 _b				
21	Benzo(k)fluoroanten	205-916-6 207-08-9	2				2 _b				
22	Benzo(o)fluoroanten (Benzo(e)acefenantrilen)	205-911-9 205-99-2	2				2 _b				
23	Benzo(a)piren - smolni ostanek pri koksanju; stisnjen v profil – priprava in ravnanje; okolica koksarniških peči - ostalo	200-028-5 50-32-8	2	2	2	2	2 _a	0,005 0,002		4	TDK
24	Benzo(e)piren	205-892-7 192-97-2	2								
25	Berilij [7440-41-7] z izjemo Aluminij-berilijevega silikata in tistih, ki so določene v tej prilogi - brušenje - ostalo	231-150-7 7440-41-7	2				1	0,005 (I) 0,002 (I)		4	TDK
26	Berilijev oksid	215-133-1 1304-56-9	2								
27	Bis(klorometil) eter (Oksibis(klorometan))	208-832-8 542-88-1	1				1				
28	Bromoeten (Vinil bromid)	209-800-6 593-60-2	2								
29	1,3-Butadien - obdelava po polimerizaciji, - ostalo	203-450-8 106-99-0	1	2			2 _a	34 11	15 5	4	TDK

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV	
1	2	3	4					5	6	7	8
30	Butan z vsebnostjo ≥ 0,1% Butadiena [203-450-8]	203-448-7 106-97-8	1	2				2400	1000	4	
31	Cinkov kromat vključno s Cinkovim kalijevim kromatom		1				1				
32	4,4'-Diaminodifenilmetan	202-974-4 101-77-9	2	3				0,1		4	K, TDK
33	Diamniotoluen	246-910-3 25376-45-8	2								
34	Diarzenov pentaoksid	215-116-9 1303-28-2	1				1	0,1 (I)		4	TDK
35	Diarzenov trioksid (Arzenov (III)oksid)	215-481-4 1327-53-3	1				1	0,1 (I)		4	TDK, EKA
36	Diazometan	206-382-7 334-88-3	2				3				
37	Dibenzo(a,h)antracen	200-181-8 53-70-3	2				2 _a				
38	1,2-Dibromoetan (Etilendibromid)	203-444-5 106-93-4	2				2 _a	0,8	0,1	4	K, TDK
39	1,2-Dibromo-3-kloropropan	202-479-3 96-12-8	2	2	1						
40	2,3-Dibromopropan-1-ol (2,3-Dibromo-1-propanol)	202-480-9 96-13-9	2	3							
41	1,2,3,4-Diepoksibutan (Butadiendiepoksid)	215-979-1 1464-53-5	2	2							
42	Dietil sulfat	200-589-6 64-67-5	2	2			2 _a	0,2	0,03	4	K, TDK
43	3,3'-Diklorobenzidin	202-109-0 91-94-1	2				2 _b	0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
44	3,3'-Diklorobenzidinijeve soli	210-323-0 612-83-9 265-293-1 64969-34-2 277-822-3 74332-73-3	2				2 _b	0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
45	1,4-Diklorobut-2-en	212-121-8 764-41-0	2					0,05	0,01	4	K, TDK
46	1,2-Dikloroetan (Etilen klorid)	203-458-1 107-06-2	2				2 _b	20	5	4	TDK
47	2,2'-Dikloro-4,4'-metilen dianilin [101-14-4] in njegove soli (4,4'-Metilen-bis-(2- kloroanilin) in njegove soli)	202-918-9 101-14-4	2				2 _a	0,02		4	K, TDK

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV	
1	2	3	4					5	6	7	8
48	1,3-Dikloro-2-propanol	202-491-9 96-23-1	2								
49	3,3'-Dimetilbenzidin (<i>o</i> -Tolidin)	204-358-0 119-93-7	2				2 _b	0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
50	3,3'-Dimetilbenzidinijeva sol (<i>o</i> -Tolidinova sol)	210-322-5 612-82-8 265-294-7 64969-36-4 277-985-0 74753-18-7	2				2 _b	0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
51	1,2-Dimetilhidrazin	540-73-8	2				2 _b				
52	<i>N,N</i> -Dimetilhidrazin	200-316-0 57-14-7	2				2 _b				
53	Dimetilkarbamoil klorid	201-208-6 79-44-7	2				2 _a				
54	Dimetilnitrozamin (<i>N</i> -Nitrozodimetilamin) - vulkanizacija, dodelava, vključno s skladiščenjem tehničnih gumenih izdelkov; skladišča avtoplaščev zgrajena pred 1992 - proizvodnja poliakrilonitrila po suhem postopku z uporabo dimetilformaldehida - polnjenje posod in reaktorjev z amini - ostalo	200-549-8 62-75-9	2				2 _a	0,0025 0,0025 0,0025 0,001		4	TDK
55	<i>N,N</i> -Dimetilsulfamoil klorid	236-412-4 13360-57-1	2					0,1		4	K, TDK
56	Dimetil sulfat - proizvodnja - uporaba	201-058-1 77-78-1	2	3			2 _a	0,1 0,2	0,02 0,04	4	K, TDK
57	3,3'-Dimetoksibenzidin in njegove soli (<i>o</i> -Dianizidin in njegove soli)	204-355-4 119-90-4	2				2 _b	0,03 (I)	0,003	4	K, TDK
58	Dinatrijev-4-amino-3-[[4'- [(2,4-diaminofenil)azo][1,1'- bifenil]-4-il]azo]-5-hidroksi-6- (fenilazo)naftalen-2,7- disulfonat (C.I. Direct Black 38)	217-710-3 1937-37-7	2				3				

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti		KTV	Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4					5	6	7	8
78	Fenilhidrazinijev sulfat (2:1)	257-622-2 52033-74-6	2	3							
79	Furan	203-727-3 110-00-9	2	3							
80	Heksaklorobenzen	204-273-9 118-74-1	2								
81	Hidrazin in njegove soli	206-114-9 302-01-2	2					0,13	0,1	4	K, TDK
82	Hidrazinijev bis(3-karboksi-4-hidroksibenzensulfonat)	405-030-1	2								
83	Hidrazin trinitrometan	414-850-9	2								
84	Hidrazobenzen	204-563-5 122-66-7	2								
85	6-Hidroksi-1-(3-izopropoksipropil)-4-metil-2-okso-5-(4-(fenilazo)fenilazo)-1,2-dihidro-3-piridinkarbonitril	400-340-3 85136-74-9	2								
86	4,4'-((4-Iminocikloheksa-2,5-dieniliden)metilen)dianilin hidroklorid (C.I.Basic Red 9)	209-321-2 569-61-9	2								
87	Izobutan z vsebnostjo ≥ 0,1% butadiena [203-450-8]	200-857-2 75-28-5	1	2							
88	Kadmijev fluorid	232-220-0 7790-79-6	2	2	2	2					
89	Kadmijev klorid	233-296-7 10108-64-2	2	2	2	2	1				
90	Kadmijev oksid	215-146-2 1306-19-0	2				1				
91	Kadmijev sulfat	233-331-6 10124-36-4	2				1				
92	Kalcijev kromat	237-366-8 13765-19-0	2				1				
93	Kalijev bromat	231-829-8 7758-01-2	2				2 _b				
94	Kalijev dikromat	231-906-6 7778-50-9	2	2							K, EKA
95	Kalijev kromat	232-140-5 7789-00-6	2	2							EKA
96	Kaptafol (ISO) (1,2,3,6-Tetrahidro-N-(1,1,2,2-tetrakloretiltio)ftalimid)	219-363-3 2425-06-1	2				2 _a				

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.	
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV		
1	2	3	4					5	6	7	8	
97	Karbadoks (INN) (Metil 3-(kinoksalin-2-il- metilen)karbazat-1,4-dioksid)	229-879-0 6804-07-5	2									
98	4-Kloroanilin	203-401-0 106-47-8	2				2 _b	0,2	0,04	4	K, TDK	
99	1-Kloro-2,3-epoksi propan (Epiklorohidrin)	203-439-8 106-89-8	2				2 _a	12	3	4	K, TDK	
100	(R)-Kloro-2,3-epoksi propan	424-280-2 51594-55-9	2									
101	Klorometil metil eter (Klorodimetil eter)	203-480-1 107-30-2	1									
102	α-Klorotoluen (Benzil klorid)	202-853-6 100-44-7	2					0,2		4	TDK	
103	Kobaltov diklorid	231-589-4 7646-79-9	2									
104	Kobaltov sulfat	233-334-2 10124-43-3	2									
105	Krizen	205-923-4 218-01-9	2	3								
106	Kromove (VI) spojine z izjemo Barijevega kromata in tistih, ki so določene drugje v tej prilogi - ročno obločno varjenje, - priprava topnih kromovih (VI) spojin -ostalo		2				1	0,1 (I) 0,1 (I) 0,05 (I)		4	TDK, EKA, BAT	
107	Kromov(III) kromat (Kromova(III)sol kromove (VI) kislina)	246-356-2 24613-89-6	2				1					
108	Kromov oksiklorid (Kromil klorid)	239-056-8 14977-61-8	2	2								
109	Kromov trioksid (Anhidrid kromove kisline)	215-607-8 1333-82-0	1				1					
110	Metil akrilamidoglikolat (z ≥0,1% Akrilamida)	403-230-3 77402-05-2	2	2								
111	Metil akrilamidometoksi acetat (z ≥0,1% Akrilamida)	401-890-7 77402-03-0	2	2								
112	2-Metilaziridin (Propilenimin)	200-878-7 75-55-8	2				2 _b					
113	(Metil-ONN-azoksi)metil acetat (Metilazoksimetil acetat)	209-765-7 592-62-1	2			2	2 _b					
114	4,4'-Metilendi-o-toluidin	212-658-8 838-88-0	2				2 _b	0,05		4	K, TDK	

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti		KTV	Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)		
1	2	3	4					5	6	7	8
115	4-Metil-m-fenilendiamin (2,4-Toluendiamin)	202-453-1 95-80-7	2					0,1		4	K, TDK
116	1-Metil-3-nitro-1-nitrozogvanidin	200-730-1 70-25-7	2				2 _a				
117	2-Metoksianilin (o-Anisidin)	201-963-1 90-04-0	2	3				0,5	0,1	4	K, TDK
118	2-Naftilamin	202-080-4 91-59-8	1				1				
119	2- Naftilaminova sol	209-030-0 553-00-4 210-313-6 612-52-2	1								
120	Natrijev dikromat	234-190-3 10588-01-9	2	2							
121	Natrijev dikromat, dihidrat	234-190-3 7789-12-0	2	2							
122	Natrijev kromat	231-889-5 7775-11-3	2	2							
123	Nikljev dioksid	234-823-3 12035-36-8	1				1				
124	Nikljev monoksid	215-215-7 1313-99-1	1				1				
125	Nikljev sulfid	240-841-2 16812-54-7	1				1				
126	5-Nitroacetaften	210-025-0 602-87-9	2				2 _b				
127	2-Nitroanizol	202-052-1 91-23-6	2				2 _b				
128	4-Nitrobifenil	202-204-7 92-93-3	2				3				
129	Nitrofen (ISO) (2,4-Diklorofenil-4-nitrofenil eter)	217-406-0 1836-75-5	2			2	2 _b				
130	2-Nitronaftalen	209-474-5 581-89-5	2				3	0,25	0,035	4	TDK
131	2-Nitropropan	201-209-1 79-46-9	2					18	5	4	TDK
132	N-Nitrozodipropilamin	210-698-0 621-64-7	2				2 _b				
133	2,2'-(Nitrozoimino)bisetanol	214-237-4 1116-54-7	2				2 _b				
134	Prah trdih lesov		1	1			1	5 (I*)		4	TDK, EU
135	3-Propanolid (1,3-Propiolakton)	200-340-1 57-57-8	2				2 _b				

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.	
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV		
1	2	3	4					5	6	7	8	
136	1,3-Propan sulton	214-317-9 1120-71-4	2				2 _b					
137	Propilen oksid (1,2-Epoksiopropan; Metil oksiran)	200-879-2 75-56-9	2	2					6	2,5	4	K, TDK
138	Refrakcijska keramična vlakna za posebne namene z izjemo tistih, ki so določena drugje v tej prilogi (Umetno proizvedena silikatna vlakna z neurejeno orientacijo z alkalijskim oksidom in zemljoalkalijskim oksidom (Na ₂ O+K ₂ O+CaO+ MgO+BaO) z vsebnostjo ≤ 18 masnih %)		2									
139	Stiren oksid (Epoksietil)benzen	202-476-7 96-09-3	2									
140	Stroncijev kromat	232-142-6 7789-06-2	2				1					
141	Sulfalat (ISO) (2-Kloroalil-N- dimetilditiokarbamat)	202-388-9 95-06-7	2				2 _b					
142	Svinčev hidrogen arzenat	232-064-2 7784-40-9	1		3	1						
143	1,4,5,8-Tetraaminoantrakinon (C.I. Disperse Blue 1)	219-603-7 2475-45-8	2									
144	Tetranatrijev-3,3'-[[1,1'- bifenil]-4,4'-diilbis(azo)]bis[5- amino-4-hidroksi-naftalen-2,7- disulfonat] (C.I. Direct Blue 6)	220-012-1 2602-46-2	2			3						
145	Tioacetamid	200-541-4 62-55-5	2				2 _b					
146	4- <i>o</i> -Tolilazo- <i>o</i> -toluidin (4-Amino-2',3-dimetilazo benzen; AAT)	202-591-2 97-56-3	2				2 _b					
147	Toleun-2,4-diamonijev sulfat	265-697-8 65321-67-7	2									K
148	<i>o</i> -Toluidin	202-429-0 95-53-4	2				2 _b	0,5		4	K, TDK	
149	Triamid heksametilfosforne kisline (Heksametilfosforamid)	211-653-8 680-31-9	2	2			2 _b					
150	Trikloroetilen (Trikloroeten)	201-167-4 79-01-6	2	3				270	50	4	Y, BAT	

Št.	Snov	EC št. CAS št.	Razvrstitev					Mejne vrednosti			Op.
			R	M	R _F	R _E	IARC	mg/m ³	ml/m ³ (ppm)	KTV	
1	2	3	4					5	6	7	8
151	α,α,α-Triklorotoluen	202-634-5 98-07-7	2				2 _b	0,1	0,012	4	TDK
152	Trinatrijev (4'-(8-acetilamino-3,6-disulfonato-2-naftilazo)-4''-(6-benzoilamino-3-sulfonato-2-naftilazo)-bifenil-1,3',3'',1'''-tetraolato-O,O',O'',O''')baker(II)		2								
153	Trinikljev disulfid (Nikljev subsulfid)	234-829-6 12035-72-2	1				1				
154	1,3,5-Tris-((2S in 2R)-2,3-epoksipropil)-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion	59653-74-6		2							
155	1,3,5-Tris(oksiranilmetil)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trion (TGIC)	219-514-3 2451-62-9		2							
156	Uretan (INN) (Etil karbamat)	200-123-1 51-79-6	2				2 _b				
157	Vinilklorid (Kloroetilen)	200-831-0 75-01-4	1				1	7,77	3	4	TDK, EKA, EU
158	Zmes: N-(3-hidroksi-2-(2-metilakrilaminometoksi)propoksimetil)-2-metilakrilamida; N-(2,3-bis-(2-metilakriloilaminometoksi)propoksimetil)-2-metilakrilamida; Metilakrilamida; 2-metil-N-(2-metilakriloilamino metoksimetil)akrilamida in N-(2,3-dihidroksi-propoksimetil)-2-metilakrilamida	412-790-8	2	3							

CAS SEZNAM

CAS št.	Ime snovi
50-32-8	Benzo(a)piren
51-79-6	Uretan (INN)
53-70-3	Dibenzo(a,h)antracen
56-55-3	Benzo(a)antracen
57-14-7	<i>N,N</i> -Dimetilhidrazin
57-57-8	3-Propanolid
59-88-1	Fenilhidrazinijev klorid
60-09-3	4-Aminoazobenzen
62-55-5	Tioacetamid
62-75-9	Dimetilnitrozamin
64-67-5	Dietyl sulfat
70-25-7	1-Metil-3-nitro-1-nitrozogvanidin
71-43-2	Benzen
75-01-4	Vinilklorid
75-21-8	Etilen oksid
75-28-5	Izobutan
75-55-8	2-Metilaziridin
75-56-9	Propilenoksid
77-78-1	Dimetil sulfat
79-01-6	Trikloroetilen
79-06-1	Akrlamid
79-44-7	Dimetilkarbamoil klorid
79-46-9	2-Nitropropan
90-04-0	2-Metoksianilin
91-23-6	2-Nitroanizol
91-59-8	2-Naftilamin
91-94-1	3,3'-Diklorobenzidin
92-67-1	4-Aminobifenil
92-87-5	Benzidin
92-93-3	4-Nitrobifenil
94-59-7	5-Alil-1,2-metilendioksibenzen
95-06-7	Sulfalat (ISO)
95-53-4	<i>o</i> -Toluidin
95-80-7	4-Metil- <i>m</i> -fenilendiamin
96-09-3	Stiren oksid
96-12-8	1,2-Dibromo-3-kloropropan
96-13-9	2,3-Dibromopropan-1-ol
96-23-1	1,3-Dikloro-2-propanol
97-56-3	4- <i>o</i> -Tolilazo- <i>o</i> -toluidin
98-07-7	α,α,α -Triklorotoluen
100-44-7	α -Klorotoluen
100-63-0	Fenilhidrazin
101-14-4	2,2'-Dikloro-4,4'-metilen dianilin
101-77-9	4,4'-Diaminodifenilmetan
103-33-3	Azobenzen

CAS št.	Ime snovi
106-47-8	4-Kloroanilin
106-89-8	1-Kloro-2,3-epoksi propan
106-93-4	1,2-Dibromoetan
106-97-8	Butan
106-99-0	1,3-Butadien
107-06-2	1,2-Dikloroetan
107-13-1	Akrlonitril
107-30-2	Klorometil metil eter
110-00-9	Furan
118-74-1	Heksaklorobenzen
119-90-4	3,3'-Dimetoksibenzidin
119-93-7	3,3'-Dimetilbenzidin
121-14-2	2,4-Dinitrotoluen
122-60-1	1,2-Epoksi-3-fenoksipropan
122-66-7	Hidrazobenzen
151-56-4	Etilenimin
192-97-2	Benzo(e)piren
205-82-3	Benzo(j)fluoroanten
205-99-2	Benzo(o)fluoroanten
207-08-9	Benzo(k)fluoroanten
218-01-9	Krizen
302-01-2	Hidrazin
334-88-3	Diazometan
399-95-1	4-Amino-3-fluorofenol
531-85-1	Benzidinijeva sol
531-86-2	Benzidinijeva sol
540-73-8	1,2-Dimetilhidrazin
542-88-1	Bis(klorometil)eter
553-00-4	2-Naftilaminova sol
556-52-5	2,3-Epoksi-1-propanol
569-61-9	4,4'-((4-Iminocikloheksa-2,5-dieniliden)metilen)dianilin hidroklorid
573-58-0	Dinatrijev-3,3'[[1,1'-bifenil]-4,4'-diilbis(azo)]bis(4-aminonaftalin-1-sulfonat)
581-89-5	2-Nitronaftalen
592-62-1	(Metil- <i>ONN</i> -azoksi)metil acetat
593-60-2	Bromoeten
601-01-7	2,3-Dinitrotoluen
602-87-9	5-Nitroacetnaften
606-20-2	2,6-Dinitrotoluen
610-39-9	3,4-Dinitrotoluen
612-52-2	2-Naftilaminova sol
612-82-8	3,3'-Dimetilbenzidinijeva sol
612-83-9	3,3'-Diklorobenzidinijeva sol
618-85-9	3,5-Dinitrotoluen
619-15-8	2,5-Dinitrotoluen
621-64-7	<i>N</i> -Nitrozodipropilamin
680-31-9	Triamid heksametilfosforne kisline
764-41-0	1,4-Diklorobut-2-en

CAS št.	Ime snovi
838-88-0	4,4'-Metilendi-o-toluidin
1116-54-7	2,2'-(Nitrozoimino)bisetanol
1120-71-4	1,3-Propan sulton
1303-28-2	Diarzenov pentaoksid
1304-56-9	Berilijev oksid
1306-19-0	Kadmijev oksid
1313-99-1	Nikljev monoksid
1314-06-3	Dinikljev trioksid
1327-53-3	Diarzenov trioksid
1333-82-0	Kromov trioksid
1464-53-5	1,2,3,4-Diepoksi butan
1836-75-5	Nitrofen (ISO)
1937-37-7	Dinatrijev-4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminofenil)azo][1,1'-bifenil]-4-il]azo]-5-hidroksi-6-(fenilazo)naftalen-2,7-disulfonat
2425-06-1	Kaptafol (ISO)
2475-45-8	1,4,5,8-Tetraaminoantrakinson
2602-46-2	Tetranatrijev-3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diilbis(azo)]bis[5-amino-4-hidroksi-naftalen-2,7-disulfonat]
6804-07-5	Karbadoks (<i>INN</i>)
7440-41-7	Berilij
7646-79-9	Kobaltov diklorid
7758-01-2	Kalijev bromat
7775-11-3	Natrijev kromat
7778-39-4	Arzenova kislina
7778-50-9	Kalijev dikromat
7784-40-9	Svinčev hidrogen arzenat
7789-00-6	Kalijev kromat
7789-06-2	Stroncijev kromat
7789-09-5	Amonijev dikromat
7789-12-0	Natrijev dikromat, dihidrat
7790-79-6	Kadmijev fluorid
10108-64-2	Kadmijev klorid
10124-36-4	Kadmijev sulfat
10124-43-3	Kobaltov sulfat
10588-01-9	Natrijev dikromat
12001-28-4	Azbest
12001-29-5	Azbest
12035-36-8	Nikljev dioksid
12035-72-2	Trinikljev disulfid
12172-73-5	Azbest
12510-42-8	Erionit
13360-57-1	<i>N,N</i> -Dimetilsulfamoil klorid
13765-19-0	Kalcijev kromat
14977-61-8	Kromov oksiklorid
16071-86-6	Dinatrijev-[5-[(4'-((2,6-dihidroksi-3-((2-hidroksi-5-sulfofenil)azo)fenil)azo)(1,1'-bifenil)-4-il)azo)salicilato(4-)]kuprat(2-)]
16812-54-7	Nikljev sulfid
21136-70-9	Benzdinijeva sol

CAS št.	Ime snovi
24613-89-6	Kromov(III) kromat
25321-14-6	Dinitrotoluen
25376-45-8	Diaminotoluen
27140-08-5	Fenilhidrazin hidroklorid
36341-27-2	Benzidinijeva sol
51594-55-9	(R)-Kloro-2,3-epoksi propan
52033-74-6	Fenilhidrazinijev sulfat (2:1)
57044-25-4	(R)-2,3-Epoksi-1-propanol
59653-74-6	1,3,5-Tris-((2S in 2R)-2,3-epoksiopropil)-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion
64969-34-2	3,3'-Diklorobenzidinijeva sol
64969-36-4	3,3'-Dimetilbenzidinijeva sol
65321-67-7	Toleun-2,4-diamonijev sulfat
74332-73-3	3,3'-Diklorobenzidinijeva sol
74753-18-7	3,3'-Dimetilbenzidinijeva sol
77402-03-0	Metil akrilamidometoksi acetat
77402-05-2	Metil akrilamidoglikolat
77536-66-4	Azbest
77536-67-5	Azbest
77536-68-6	Azbest
85136-74-9	6-Hidroksi-1-(3-izopropoksipropil)-4-metil-2-okso-5-(4-(fenilazo)fenilazo)-1,2-dihidro-3-piridinkarbonitril
90989-39-2	Aromatski ogljikovodiki C ₈₋₁₀
97722-04-8	Aromatski ogljikovodiki, C ₂₆₋₅₅
132207-32-0	Azbest
