

32000L0039

16.6.2000.

SLUŽBENI LIST EUROPSKIH ZAJEDNICA

L 142/47

DIREKTIVA KOMISIJE 2000/39/EZ**od 8. lipnja 2000.****o utvrđivanju prvog popisa indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti u provedbi Direktive Vijeća 98/24/EZ o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika na radu od rizika povezanih s kemijskim sredstvima****(Tekst značajan za EGP)**

KOMISIJA EUROPSKIH ZAJEDNICA,

uzimajući u obzir Ugovor o osnivanju Europske zajednice,

uzimajući u obzir Direktivu Vijeća 98/24/EZ od 7. travnja 1998. o zaštiti zdravlja i sigurnosti radnika na radu od rizika povezanih s kemijskim sredstvima ⁽¹⁾, a posebno njezin članak 3. stavak 2.,

uzimajući u obzir mišljenje Savjetodavnog odbora za sigurnost, higijenu i zaštitu zdravlja na radu,

budući da:

- (1) U skladu s Direktivom 98/24/EZ, Komisija treba predložiti europske ciljeve u obliku indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti za zaštitu radnika od kemijskih rizika, koje treba utvrditi na razini Zajednice.
- (2) Komisiji u provođenju tog zadatka pomaže Znanstveni odbor za ograničenja profesionalne izloženosti kemijskim sredstvima (SCOEL) osnovan na temelju Odluke Komisije 95/320/EZ ⁽²⁾.
- (3) Za bilo koje kemijsko sredstvo za koje su indikativne granične vrijednosti profesionalne izloženosti utvrđene na razini Zajednice, države članice dužne su utvrditi nacionalnu graničnu vrijednost profesionalne izloženosti, uzimajući u obzir graničnu vrijednost Zajednice te određujući njegova svojstva u skladu s nacionalnim zakonodavstvom i praksom.
- (4) Indikativne granične vrijednosti profesionalne izloženosti treba smatrati važnim dijelom cjelokupnog pristupa osiguranju zaštite zdravlja radnika na radnom mjestu od rizika koji se javljaju zbog opasnih kemikalija.
- (5) Prvi i drugi popis indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti utvrđeni su direktivama Komisije 91/322/EEZ ⁽³⁾ i 96/94/EZ ⁽⁴⁾ u okviru Direktive Vijeća

80/1107/EEZ od 27. studenoga 1980. o zaštiti radnika od rizika povezanih s izlaganjem kemijskim, fizikalnim i biološkim sredstvima na radu ⁽⁵⁾.

- (6) Direktiva 80/1107/EEZ stavljena je izvan snage s učinkom od 5. svibnja 2001. Direktivom 98/24/EZ.
- (7) Primjereno je u okviru Direktive 98/24/EZ indikativne granične vrijednosti profesionalne izloženosti utvrđene direktivama 91/322/EEZ i 96/94/EZ ponovno donijeti u okviru Direktive 80/1107/EEZ.
- (8) Popis naveden u Prilogu sadrži tvari navedene u Prilogu Direktivi 96/94/EZ i uključuje i niz drugih sredstava za koje SCOEL preporučuje indikativne granične vrijednosti profesionalne izloženosti nakon evaluacije najnovijih dostupnih znanstvenih podataka o učincima na zdravlje radnika i uzimajući u obzir dostupnost mjernih tehnika. S obzirom na gore navedeno i radi jasnoće Direktivu 96/94/EZ treba preinačiti.
- (9) Za određene tvari treba utvrditi granične vrijednosti kratkoročne izloženosti kako bi se u obzir uzeli učinci takve kratkoročne izloženosti.
- (10) Kod nekih sredstava isto tako treba uzeti u obzir i mogućnost penetracije kroz kožu kako bi se osigurala najbolja moguća razina zaštite.
- (11) Ova Direktiva predstavlja praktični korak prema ostvarenju socijalne dimenzije unutarnjeg tržišta.
- (12) Mjere predviđene ovom Direktivom u skladu su s mišljenjem Odbora osnovanog na temelju članka 17. Direktive Vijeća 89/391/EEZ od 12. lipnja 1989. o uvođenju mjera za poticanje poboljšanja sigurnosti i zdravlja radnika na radu ⁽⁶⁾,

DONIJELA JE OVU DIREKTIVU:

Članak 1.

Ovime se na razini Zajednice utvrđuju indikativne granične vrijednosti izloženosti za kemijska sredstva navedena u Prilogu.

⁽¹⁾ SL L 131, 5.5.1998., str. 11.⁽²⁾ SL L 188, 9.8.1995., str. 14.⁽³⁾ SL L 177, 5.7.1991., str. 22.⁽⁴⁾ SL L 338, 28.12.1996., str. 86.⁽⁵⁾ SL L 327, 3.12.1980., str. 8.⁽⁶⁾ SL L 183, 29.6.1989., str. 1.

Članak 2.

Države članice utvrđuju nacionalne granične vrijednosti profesionalne izloženosti za kemijska sredstva navedena u Prilogu uzimajući u obzir vrijednosti Zajednice.

Članak 3.

1. Države članice donose zakone i druge propise potrebne za usklađivanje s ovom Direktivom najkasnije do 31. prosinca 2001. One o tome odmah obavješćuju Komisiju.

Kada države članice donose ove odredbe, te odredbe prilikom njihove službene objave sadržavaju uputu na ovu Direktivu ili se uz njih navodi takva uputa. Države članice određuju načine tog upućivanja.

2. Države članice Komisiji dostavljaju tekst odredaba nacionalnog prava koje donesu u području na koje se odnosi ova Direktiva.

Članak 4.

Direktiva 96/94/EZ stavlja se izvan snage s učinkom od datuma iz članka 3. stavka 1.

Članak 5.

Ova Direktiva stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europskih zajednica*.

Članak 6.

Ova Direktiva je upućena državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 8. lipnja 2000.

Za O Komisiju
Anna DIAMANTOPOULOU
Članica Komisije

PRILOG

INDIKATIVNE GRANIČNE VRIJEDNOSTI PROFESIONALNE IZLOŽENOSTI

Einecs ⁽¹⁾	CAS ⁽²⁾	Ime sredstva	Granične vrijednosti				Napomena ⁽³⁾
			8 sati ⁽⁴⁾		kratkoročno ⁽⁵⁾		
			mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	
200-467-2	60-29-7	dietileter	308	100	616	200	—
200-662-2	67-64-1	acetone	1 210	500	—	—	—
200-663-8	67-66-3	kloroform	10	2	—	—	koža
200-756-3	71-55-6	1, 1, 1-trikloroetan	555	100	1 110	200	—
200-834-7	75-04-7	etilamin	9,4	5	—	—	—
200-863-5	75-34-3	1,1-dikloroetan	412	100	—	—	koža
200-870-3	75-44-5	fosgen	0,08	0,02	0,4	0,1	—
200-871-9	75-45-6	klorodifluorometan	3 600	1 000	—	—	—
201-159-0	78-93-3	butanon	600	200	900	300	—
201-176-3	79-09-4	propionska kiselina	31	10	62	20	—
202-422-2	95-47-6	oksilen	221	50	442	100	koža
202-425-9	95-50-1	1,2-diklorobenzen	122	20	306	50	koža
202-436-9	95-63-6	1,2,4-trimetilbenzen	100	20	—	—	—
202-704-5	98-82-8	kumen	100	20	250	50	koža
202-705-0	98-83-9	2-fenilpropen	246	50	492	100	—
202-849-4	100-41-4	etilbenzen	442	100	884	200	koža
203-313-2	105-60-2	ε-kaprolactam (prašina i para)	10	—	40	—	—
203-388-1	106-35-4	heptan-3-on	95	20	—	—	—
203-396-5	106-42-3	p-ksilen	221	50	442	100	koža
203-400-5	106-46-7	1,4-diklorobenzen	122	20	306	50	—
203-470-7	107-18-6	alil alkohol	4,8	2	12,1	5	koža
203-473-3	107-21-1	etilen glikol	52	20	104	40	koža
203-539-1	107-98-2	1-metoksipropanol-2	375	100	568	150	koža
203-550-1	108-10-1	4-metilpentan-2-on	83	20	208	50	—
203-576-3	108-38-3	m-ksilen	221	50	442	100	koža
203-603-9	108-65-6	2-metoksi-1-metiletilni acetat	275	50	550	100	koža
203-604-4	108-67-8	mezitilen (trimetilbenzeni)	100	20	—	—	—
203-628-5	108-90-7	klorobenzen	47	10	94	20	—
203-631-1	108-94-1	cikloheksanon	40,8	10	81,6	20	koža
203-632-7	108-95-2	fenol	7,8	2	—	—	koža
203-726-8	109-99-9	tetrahidrofuran	150	50	300	100	koža
203-737-8	110-12-3	5-metilheksan-2-on	95	20	—	—	—
203-767-1	110-43-0	heptan-2-on	238	50	475	100	koža
203-808-3	110-85-0	piperazin	0,1	—	0,3	—	—
203-905-0	111-76-2	2-butoksietanol	98	20	246	50	koža
203-933-3	112-07-2	2-butoksietil acetat	133	20	333	50	koža

Einecs ⁽¹⁾	CAS ⁽²⁾	Ime sredstva	Granične vrijednosti				Napomena ⁽³⁾
			8 sati ⁽⁴⁾		kratkoročno ⁽⁵⁾		
			mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	
204-065-8	115-10-6	dimetileter	1 920	1 000	—	—	—
204-428-0	120-82-1	1,2,4-triklorobenzen	15,1	2	37,8	5	koža
204-469-4	121-44-8	trietilamin	8,4	2	12,6	3	koža
204-662-3	123-92-2	izopentil acetat	270	50	540	100	—
204-697-4	124-40-3	dimetilamin	3,8	2	9,4	5	—
204-826-4	127-19-5	N,N-dimetilacetamid	36	10	72	20	koža
205-480-7	141-32-2	n-butilakrilat	11	2	53	10	—
205-563-8	142-82-5	n-heptan	2 085	500	—	—	—
208-394-8	526-73-8	1,2,3-trimetilbenzen	100	20	—	—	—
208-793-7	541-85-5	5-metilheptan-3-on	53	10	107	20	—
210-946-8	626-38-0	1-metilbutil acetat	270	50	540	100	—
211-047-3	628-63-7	pentil acetat	270	50	540	100	—
		3-pentil acetat	270	50	540	100	—
		amil acetat, terc.	270	50	540	100	—
215-535-7	1330-20-7	ksilen, miješani izomeri, čisti	221	50	442	100	koža
222-995-2	3689-24-5	sulfotep	0,1	—	—	—	koža
231-634-8	7664-39-3	vodikov fluorid	1,5	1,8	2,5	3	—
231-131-3	7440-22-4	srebro, metalno	0,1	—	—	—	—
231-595-7	7647-01-0	vodikov klorid	8	5	15	10	—
231-633-2	7664-38-2	ortofosforna kiselina	1	—	2	—	—
231-635-3	7664-41-7	amonijak, bezvodni	14	20	36	50	—
231-954-8	7782-41-4	fluor	1,58	1	3,16	2	—
231-978-9	7783-07-5	dihidrogen selenid	0,07	0,02	0,17	0,05	—
233-113-0	10035-10-6	vodikov bromid	—	—	6,7	2	—
247-852-1	26628-22-8	natrijev azid	0,1	—	0,3	—	koža
252-104-2	34590-94-8	2-metoksimetil-etoksipropanol	308	50	—	—	koža
		fluoridi, anorganski	2,5	—	—	—	—

⁽¹⁾ EINECS: Europski popis postojećih kemijskih tvari.

⁽²⁾ CAS: broj Chemical Abstract Service.

⁽³⁾ Napomena u vezi s kožom, pripisana OEL-u, opisuje mogućnost značajnog unosa preko kože.

⁽⁴⁾ Mjereno ili izračunano u odnosu na referentno osmosatno vremenski ponderirano razdoblje.

⁽⁵⁾ Granična vrijednost iznad koje ne bi smjelo doći do izlaganja, odnosi se na 15-minutno razdoblje, ako nije drukčije navedeno.

⁽⁶⁾ mg/m³: miligrami na kubični metar zraka pri 20 °C i 101,3 kPa.

⁽⁷⁾ ppm: dijelova po milijunu u volumenu zraka (ml/m³).