

**289****VYHLÁŠKA**

ze dne 6. září 2016,

**kterou se mění vyhláška č. 141/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobu, skladování a zpracování lihu, ve znění pozdějších předpisů**

Ministerstvo zemědělství v dohodě s Ministerstvem průmyslu a obchodu stanoví podle § 21 odst. 1 zákona č. 61/1997 Sb., o lihu a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákona České národní rady č. 587/1992 Sb., o spotřebních daních, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o lihu):

**Čl. I**

Příloha č. 2 vyhlášky č. 141/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobu, skladování a zpracování lihu, ve znění vyhlášky č. 82/2000 Sb., vyhlášky č. 386/2003 Sb., vyhlášky č. 88/2007 Sb. a vyhlášky č. 190/2008 Sb., včetně poznámky pod čarou č. 3 zní:

**Druhy a minimální přídavky denaturačních prostředků  
a účel použití denaturovaného lihu**

Poř. číslo	Denaturační prostředek	Registrační číslo CAS (Chemical Abstracts Service)	Nejmenší přídavek denaturačního prostředku na 1 l etanolu při 20 °C	Nejmenší přídavek denaturačního prostředku na 1 hl etanolu při 20 °C	Účel použití denaturovaného lihu
1	Benzín lékařský	64742-49-0	10 ml	1 l	a) k laboratorním účelům, b) k použití ve zdravotnických zařízeních a lékárnách, c) k výdeji v lékárnách v balení do 200 ml, d) k dodávkám distributorům léčiv <sup>3)</sup> , e) k výrobě pektinu, léčiv, dezinfekčních roztoků nebo f) k čištění a dezinfekci výrobního zařízení v potravinářství.
2	Benzín lékařský	64742-49-0	20 ml	2 l	K technickému použití všeho druhu mimo prodeje.
3	Benzín technický <sup>a)</sup>		20 ml	2 l	K technickému použití všeho druhu mimo prodeje.
4	Toluen <sup>b)</sup>	108-88-3	20 ml	2 l	K technickému použití všeho druhu mimo prodeje.
5	Ajatin <sup>c)</sup>	7281-04-1	10 g	1 kg	K maskérským účelům.
6	Aceton <sup>d)</sup>	67-64-1	50 ml	5 l	K výrobě čistých chemikálií, kovových katalyzátorů, polovodičů. Při výrobě a údržbě elektropřístrojů.
7	Hexan <sup>e)</sup>	110-54-3	10 ml	1 l	K laboratorním účelům.

<sup>3)</sup> Zákon č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů.

8	Metanol <sup>f)</sup>	67-56-1	50 ml	5 l	K laboratorním účelům.
9	Ocet kvasný lihový o koncentraci 10 až 20 %	64-19-7	100 - 200 ml	10 - 20 l	K výrobě kvasného lihového octa o koncentraci 10 až 20 % hm. tak, aby líh po denaturaci obsahoval minimálně 20 ml kyseliny octové na 1 l absolutního alkoholu.
10	Octan etylnatý <sup>g)</sup> Denatonium benzoát <sup>h)</sup>	141-78-6 3734-33-6	20 g 30 mg	2 kg 3 g	K výrobě barev, ředidel a k ředění barev sloužících k potisku obalových materiálů.
11	2-propanol <sup>ch)</sup>	67-63-0	100 ml	10 l	K výrobě čistých chemikálií, katalyzátorů, kosmetických a dezinfekčních přípravků. K odmašťování desek plošných spojů. Při výrobě měřících a leteckých přístrojů.
12	Denatonium benzoát <sup>h)</sup>	3734-33-6	30 mg	3 g	K výrobě kosmetických přípravků, které nepřichází do styku s dutinou ústní.
13	Dietylftalát <sup>i)</sup> Terciální butanol <sup>j)</sup>	84-66-2 75-65-0	5 g 789 mg	0,5 kg 78,9 g	K výrobě kosmetických přípravků.
14	Mentol <sup>k)</sup>	89-78-1	8 g	0,8 kg	K výrobě kosmetických přípravků, které přichází do styku s dutinou ústní.
15	Thymol <sup>l)</sup>	89-83-8	8 g	0,8 kg	K výrobě kosmetických přípravků, které přichází do styku s dutinou ústní.
16	2-propanol <sup>ch)</sup> Denatonium benzoát <sup>h)</sup>	67-63-0 3734-33-6	20 ml 10 mg	2 l 1 g	K výrobě parfémů a toaletních vod.
17	Terciální butanol <sup>j)</sup> Denatonium benzoát <sup>h)</sup>	75-65-0 3734-33-6	780 mg 10 mg	78 g 1 g	K výrobě parfémů a toaletních vod.

18	2-propanol <sup>(ch)</sup>	67-63-0	20 ml	2 l	K výrobě ústních vod pro ústní nebo zubní hygienu.
19	Terciální butanol <sup>l)</sup>	75-65-0	780 mg	78 g	K výrobě ústních vod pro ústní nebo zubní hygienu.
20	Denatonium benzoát <sup>(h)</sup>	3734-33-6	10 mg	1 g	K výrobě drogistického zboží a aditiv do motorových paliv.
	Metylylketon <sup>(m)</sup>	78-93-3	15 ml	1,5 l	
	2-propanol <sup>(ch)</sup>	67-63-0	10 ml	1 l	
21	Denatonium benzoát <sup>(h)</sup>	3734-33-6	20 mg	2 g	K výrobě gelových podpalovačů, lihového paliva do bio krbů a hořlavých past.
	Metylylketon <sup>(m)</sup>	78-93-3	10 ml	1 l	
	2-propanol <sup>(ch)</sup>	67-63-0	10 ml	1 l	
22	Motorové palivo vyhovující ČSN EN 228 <sup>(n)</sup>		20 ml	2 l	K výrobě motorového paliva nebo Etyltercbutyletheru.
23	Etyltercbutylether <sup>(o)</sup>	637-92-3	20 ml	2 l	K výrobě Etyltercbutyletheru.
24	Metyltercbutylether <sup>(p)</sup>	1634-04-4	20 ml	2 l	K výrobě Etyltercbutyletheru.
25	Denatonium benzoát <sup>(h)</sup>	3734-33-6	30 mg	3 g	K výrobě nemrznoucích směsí, autokosmetiky a čisticích přípravků.
	Metylylketon <sup>(m)</sup>	78-93-3	15 ml	1,5 l	
	2-propanol <sup>(ch)</sup>	67-63-0	10 ml	1 l	
26	Denatonium benzoát <sup>(h)</sup>	3734-33-6	30 mg	3 g	K výrobě nemrznoucích směsí, autokosmetiky a čisticích přípravků.
	2-propanol <sup>(ch)</sup>	67-63-0	10 ml	1 l	
	Terciální butanol <sup>l)</sup>	75-65-0	10 mg	1 g	

Druhy denaturačních prostředků pro obecnou denaturaci lihu v České republice, v celé Evropské unii a v jednotlivých členských státech, jsou uvedeny v nařízení Komise (ES) č. 3199/93, ze dne 22. listopadu 1993 o vzájemném uznávání postupů úplné denaturace lihu pro účely osvobození od spotřební daně, v platném znění.

Vysvětlivky:

Denaturační prostředek	Alternativní název/názvy	
a) Benzín technický	Technický benzín 60/80 Technický benzín 80/110 Technický benzín 50/110	Technické parametry: bezbarvá kapalina specifického zápachu, vysoce hořlavá, ve vodě nerozpustná; 97 % předestiluje při 50° C až 110° C.
b) Toluén	Methylbenzen Fenylmethan Toluol	
c) Ajatin	Dimethyldodecylbenzylamoniumbromid Benzododecinil bromidum 10 % roztok	
d) Aceton	Propan-2-on Dimethylketon 2-Propanon	
e) Hexan	N-hexan	
f) Metanol	Methyl alkohol Methylový alkohol dřevní lih	
g) Octan etylnatý	Ethylethanoát Ethylacetát (ETA) Ethylester kyseliny octové	
h) Denatonium benzoát	Fenylmethyl-[2- [(2,6-dimethylfenyl)amino]- 2-oxoethyl]-diethylammonium benzoát Bitrex (obchodní značka)	

ch) 2-propanol	Isopropyl alkohol (IPA) Isopropanol Propan-2-ol
i) Diethylalát	Diethylester kyseliny ftalové (DEP)
j) Terciální butanol	2-Methylpropan-2-ol Terc. Butanol TBA 2-Methyl-2-propanol
k) Mentol	2-isopropyl-5-methylcyklohexan-1-ol Menthomenthol
l) Thymol	2-isopropyl-5-methylphenol (IPMP) Isopropylmethylfenol Isopropyl-m-kresol
m) Metyletylketon (MEK)	Butan-2-on 2-Butanon Ethylmethylketon
n) Motorové palivo vyhovující ČSN EN 228	Bezolovnatý automobilový benzín
o) Etyltercbutylether (ETBE)	2-Ethoxy-2-methyl-propan Ethyl t-butyl ether Terc. butyl ethyl ether
p) Metyltercbutylether (MTBE)	2-Methoxy-2-methylpropan Methyl t-butyl ether Terc. butyl methyl ether

## Čl. II

**Technický předpis**

Tato vyhláška byla oznámena v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/1535 ze dne 9. září 2015 o postupu při poskytování informací v oblasti technických před-

pisů a předpisů pro služby informační společnosti.

## Čl. III

**Účinnost**

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2017.

Ministr:

Ing. **Jurečka** v. r.