



Sbírka zákonů a mezinárodních smluv

ČESKÁ REPUBLIKA

Zpřístupněna dne 19. listopadu 2025

Nařízení vlády č. 473/2025 Sb.

**Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády
č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky
ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů**

473

NAŘÍZENÍ VLÁDY**ze dne 15. října 2025,**

**kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb.,
kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
ve znění pozdějších předpisů**

Vláda nařizuje podle § 21 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), podle § 108 odst. 4 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 152/2023 Sb. a zákona č. 290/2025 Sb., a k provedení zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění zákona č. 585/2006 Sb., zákona č. 181/2007 Sb., zákona č. 261/2007 Sb., zákona č. 296/2007 Sb., zákona č. 362/2007 Sb., nálezu Ústavního soudu, vyhlášeného pod č. 116/2008 Sb., zákona č. 121/2008 Sb., zákona č. 126/2008 Sb., zákona č. 294/2008 Sb., zákona č. 305/2008 Sb., zákona č. 306/2008 Sb., zákona č. 382/2008 Sb., zákona č. 286/2009 Sb., zákona č. 320/2009 Sb., zákona č. 326/2009 Sb., zákona č. 347/2010 Sb., zákona č. 427/2010 Sb., zákona č. 73/2011 Sb., zákona č. 180/2011 Sb., zákona č. 185/2011 Sb., zákona č. 341/2011 Sb., zákona č. 364/2011 Sb., zákona č. 365/2011 Sb., zákona č. 367/2011 Sb., zákona č. 375/2011 Sb., zákona č. 466/2011 Sb., zákona č. 167/2012 Sb., zákona č. 385/2012 Sb., zákona č. 396/2012 Sb., zákona č. 399/2012 Sb., zákona č. 155/2013 Sb., zákona č. 303/2013 Sb., zákona č. 101/2014 Sb., zákona č. 182/2014 Sb., zákona č. 250/2014 Sb., zákona č. 205/2015 Sb., zákona č. 298/2015 Sb., zákona č. 377/2015 Sb., zákona č. 47/2016 Sb., zákona č. 264/2016 Sb., zákona č. 298/2016 Sb., zákona č. 460/2016 Sb., zákona č. 93/2017 Sb., zákona č. 99/2017 Sb., zákona č. 148/2017 Sb., zákona č. 202/2017 Sb., zákona č. 203/2017 Sb., zákona č. 206/2017 Sb., zákona č. 222/2017 Sb., zákona č. 292/2017 Sb., zákona č. 310/2017 Sb., zákona č. 181/2018 Sb., zákona č. 32/2019 Sb., zákona č. 366/2019 Sb., zákona č. 285/2020 Sb., zákona č. 248/2021 Sb., zákona č. 251/2021 Sb., zákona č. 330/2021 Sb., zákona č. 363/2021 Sb., zákona č. 358/2022 Sb., zákona č. 432/2022 Sb., zákona č. 167/2023 Sb., zákona č. 281/2023 Sb., zákona č. 321/2023 Sb., zákona č. 408/2023 Sb., zákona č. 412/2023 Sb., zákona č. 413/2023 Sb., zákona č. 230/2024 Sb., zákona č. 263/2024 Sb., zákona č. 417/2024 Sb., zákona č. 120/2025 Sb., zákona č. 220/2025 Sb., zákona č. 267/2025 Sb., zákona č. 270/2025 Sb., zákona č. 300/2025 Sb. a zákona č. 318/2025 Sb.

Čl. I

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb., nařízení vlády č. 93/2012 Sb., nařízení vlády č. 9/2013 Sb., nařízení vlády č. 32/2016 Sb., nařízení vlády č. 246/2018 Sb., nařízení vlády č. 41/2020 Sb., nařízení vlády

č. 467/2020 Sb., nařízení vlády č. 195/2021 Sb., nařízení vlády č. 303/2022 Sb., nařízení vlády č. 330/2023 Sb., nařízení vlády č. 452/2023 Sb. a nařízení vlády č. 20/2025 Sb., se mění takto:

1. V § 9 odst. 2 se na konci textu doplňují slova „ ; to neplatí pro azbest, neboť pro ten jsou stanovena přísnější kritéria“.
2. V § 9 odst. 6 větě druhé se za slovo „látkám“ vkládají slova „nebo prachům“.
3. V § 9 odst. 9 se slova „nebo v počtu vláken/cm³“ zrušují.
4. § 12a se zrušuje.

Poznámka pod čarou č. 25 se zrušuje.

5. V § 13 odstavec 2 zní:

„(2) Pro hodnocení expozice zaměstnance olova je rozhodujícím ukazatelem biologický expoziční test pro stanovení koncentrace olova v krvi (dále jen „plumbémie“); plumbémie se stanovuje pomocí absorpční spektroskopie nebo metody poskytující rovnocenné výsledky. Limitní hodnota plumbémie je stanovena vyhláškou upravující podmínky pro zařazování prací do kategorií a limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů³⁸⁾.“.

Poznámka pod čarou č. 38 zní:

³⁸⁾ Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů.“.

6. V § 14 odst. 2 se slova „zařízení závodní preventivní péče“ nahrazují slovy „poskytovatel pracovnělékařských služeb“.
7. V § 14 se za odstavec 2 vkládá nový odstavec 3, který zní:

„(3) Sdělí-li poskytovatel pracovnělékařských služeb zaměstnavateli podle zákona o ochraně veřejného zdraví¹¹⁾, že hodnota plumbémie u zaměstnance je vyšší než 0,09 mg/l krve nebo u žen v reprodukčním věku je hodnota vyšší než 0,045 mg/l krve, musí být zajištěno, aby plumbémie u zaměstnance byla stanovena nejméně jednou ročně; ženou v reprodukčním věku se pro účely tohoto nařízení rozumí žena od 18 let věku do dovršení 46 let věku.“.

Dosavadní odstavec 3 se označuje jako odstavec 4.

8. V § 19 odst. 1 písm. b) se za slovo „amosit“ vkládá slovo „(grunerit)“.
9. V § 19 odstavec 2 zní:

„(2) Sledovaným ukazatelem expozice zaměstnance azbestu je početní koncentrace respirabilních azbestových vláken v pracovním ovzduší o rozměrech pro respirabilní vlákna; za respirabilní vlákno se pro účely tohoto nařízení považuje vlákno v pracovním ovzduší, které splňuje tato rozměrová kritéria, a to délka větší než 5 µm, šířka menší než 3 µm a poměr délky k šířce větší než 3.“.

10. V § 21 odstavec 1 zní:

„(1) Jestliže z hodnocení zdravotních rizik podle § 20 vyplývá, že koncentrace azbestu v pracovním ovzduší je nebo může být překročena, měření se provádí pravidelně a dále vždy, když dojde k provedení technické nebo technologické změny vykonávané práce.“.

11. V § 21 odst. 2 písm. b) se slovo „rizika“ nahrazuje slovy „zdravotních rizik“.

12. V § 21 odst. 4 se slova „práci pak“ nahrazují slovy „dalších činnostech“ a na konci textu se doplňují slova „0,001 respirabilních azbestových vláken/cm³“.
13. V § 21 odst. 6 úvodní části ustanovení se za slovo „intervalech“ vkládají slova „nejméně jedenkrát za dva roky“.
14. V § 21 odst. 6 se na konci písmene e) doplňují slova „včetně používání technologických zařízení a strojů k omezení uvolňování a šíření azbestových vláken během jednotlivých pracovních postupů,“.
15. V § 21 se doplňuje odstavec 7, který zní:
 - „(7) Každému zaměstnanci, který absolvoval školení, musí být vystaveno osvědčení o absolvování tohoto školení, v němž jsou uvedeny následující informace:
 - a) jméno, popřípadě jména, a příjmení zaměstnance,
 - b) datum konání školení,
 - c) délka trvání školení,
 - d) obsah školení,
 - e) jazyk školení,
 - f) datum vydání osvědčení,
 - g) jméno, popřípadě jména, a příjmení, kvalifikace a kontaktní údaje školitele nebo instituce poskytující školení, případně obou; školitelem pro účely tohoto nařízení je odborně způsobilá fyzická osoba k zajišťování úkolů v prevenci rizik podle zákona o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci²⁾“.
16. V § 54 odstavec 5 zní:
 - „(5) Pokud vzhledem k povaze práce není nezbytná po jejím ukončení celková očista těla, musí být pro zaměstnance zajištěna umývárna nebo dostačující počet umyvadel s tekoucí teplou vodou. Obklady stěn sprchy a umývárny musí být provedeny do výšky 2 m. Sprcha a umývárna se umísťují v samostatných místnostech, odděleně podle pohlaví, a pokud je to možné, tak, aby navazovaly přímo dveřmi na šatnu. Na pracovišti do 5 zaměstnanců celkem lze používání umývárny nebo sprchy muži a ženami oddělit časově. Pro pracoviště, na němž se vykonává práce s olovem, látkami uvedenými v § 16, azbestem a vědomá činnost s biologickými činiteli skupiny 2, 3 nebo 4, nebo vyplývá-li tato skutečnost z přílohy č. 7 k tomuto nařízení, části B, tabulky č. 1 a 2, a to pro prostor určený pro práci ve zdravotnickém zařízení a zařízení, kde je vykonávána odborná veterinární činnost, v laboratořích, diagnostických laboratořích a v prostorech pro pokusná zvířata nebo na pracovištích v průmyslových procesech, se zřizuje hygienická smyčka, kterou je oddělený prostor s omezeným přístupem, pokud možno vzájemně blokovánými dveřmi, jehož neexponovaná část musí být oddělena od exponované části průchozí sprchou mezi šatnou pro pracovní a civilní oděv. Hygienická smyčka se dále zřizuje pro pracoviště, na němž se vykonává práce při činnostech epidemiologicky závažných⁹⁾, u níž je požadována nebo je nezbytná očista celého těla před započítáním nebo po ukončení práce z důvodu zamezení kontaminace pracovního prostředí nebo zaměstnance. Požadavky pro pracoviště, kdy je nutno zřídit vstupní hygienickou smyčku pro vědomou činnost s biologickými činiteli skupiny 2, 3 nebo 4, jsou stanoveny v příloze č. 7 k tomuto nařízení, části B, tabulce č. 1 a 2. Požadavky na počet umyvadel a sprch podle míry znečištění kůže a pracovního oděvu zaměstnance při práci jsou upraveny v příloze č. 10 k tomuto nařízení, tabulce č. 2 a odpovídají nejpočetněji zastoupené směně.“.

17. V příloze č. 2 část A zní:

„ČÁST A
Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace

Tabulka

Látka	Číslo CAS registrační číslo používané v Chemical Abstracts Service	PEL mg.m ⁻³ přípustný expoziční limit	PEL ppm přípustný expoziční limit	NPK-P mg.m ⁻³ nejvyšší přípustná koncentrace	NPK-P ppm nejvyšší přípustná koncentrace	Poznámky	Časová použitelnost limitu
acetaldehyd	75-07-0	50	27,3	100	54,6	I, K	
acetanhydrid	108-24-7	4	0,9	20	4,7	I	
aceton	67-64-1	800	331,4	1500	621,4	I	
acetonitril	75-05-8	70	40	100	58,6	D	
akrolein	viz 2-propenal						
akrylaldehyd	viz 2-propenal						

anhydrid kyseliny octové	viz acetanhydrid						
anilin	62-53-3	5	1,3	10	2,6	B, D, I, P, S	
antimon	7440-36-0	0,5		1,5			
antimonu sloučeniny, jako Sb (s výjimkou oxidu antimonitého)		0,5		1,5		I	
Arsen a jeho anorganické sloučeniny, kyselina arseničná a její soli		0,01 ^(v)		0,02 ^(v)		B, K, P, T	
azoimid	viz azidovodík						
azidovodík (páry)	7782-79-8	0,2	0,11	0,3	0,17		
azid sodný	26628-22-8	0,1		0,3		D, I	
aziridin	viz ethylenimin						
barya sloučeniny rozpustné, jako Ba		0,5		2,5			
benzen	71-43-2	0,66	0,2			B, D, I, K, M, P	od 5. 4. 2026

benzen	71-43-2	1,65	0,5				B, D, I, K, M, P	do 4. 4. 2026
benzíny (technická směs uhlovodíků)		400			1000		K, M	
benzo(a)pyren	50-32-8	0,005			0,025		D, K, M, T, S	
p-benzochinon	106-51-4	0,4			0,8		I	
1,4-benzochinon	viz p-benzochinon							
benzoylperoxid	94-36-0	5			10		I, S	
benzylalkohol	100-51-6	40	9		80	18	I, S	
benzylchlorid	viz α-chloroltoluen							
beryllium a jeho anorganické sloučeniny		0,0002 ^(V)			-		I, K, S, P	od 12. 7. 2026
beryllium a jeho anorganické sloučeniny		0,0006 ^(V)			0,002 (V)		I, K, S, P	do 11. 7. 2026
bifenyly	92-52-4	1			3		D, I	
1,1'-biphenyl	viz bifenyly							

bis(2-ethylhexyl)ester 1,2-benzendikarboxylové kyseliny	viz di-(2-ethylhexyl) ftalát								
bisfenol A	viz 2,2-bis(4-hydroxyfenyl)propan								
bis(2-chlorethyl)ether	111-44-4	30	5	60	10	D			
2,2-bis(4-hydroxyfenyl)propan (prach, aerosol)	80-05-7	2 ^(N)		5 ^(V)		I, S, T			
brom	7726-95-6	0,7	0,1	1,4	0,2	I			
bromethan	74-96-4	20	4,4	40	8,8	D			
bromethylen	593-60-2	4,4	1	8,8	2	K			
2-brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan	151-67-7	15	1,8	30	3,6	I, R			
brommethan	74-83-9	20	5	40	10	D, I, P			
bromovodík	10035-10-6	1	0,3	6	1,8	I			
bromtrifluormethan	viz trifluorbrommethan								
1,3-butadien	106-99-0	2,2	1	4	1,8	D, K, M			

buta-1,3-dien	viz 1,3-butadien						
butandion	431-03-8	0,07	0,02	0,36	0,1		
butanol (všechny isomery) 1-butanol 2-butanol iso butyl-alkohol (2-methylpropanol) terc. butanol (2-methyl-2-propanol)	71-36-3 78-92-2 78-83-1 75-65-0	300	97	600	194	I	
2-butanon	78-93-3	600	200	900	300	I	
butanthiol	109-79-5	1,5	0,4	3	0,8		
2-butenal (E)-2-butenal	4170-30-3 123-73-9	1	0,34	4	1,36	D, I, P	
2-butoxyethanol	111-76-2	98	20	200	40,7	B, D, I	
2-butoxyethanol acetát	viz 2-butoxyethylacetát						
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	67,5	10	101,2	15	I	
2-butoxyethylacetát	112-07-2	130	19,5	300	45	B, D	

1-butoxy-2-propanol	5131-66-8	270	49	550	100	D, I	
butylacetát (všechny isomery)		950	196,8	1200	248,6		
n-butyl-acetát	123-86-4	241	50	723	150		
isobutyl-acetát	110-19-0	241	50	723	150		
terc-butyl-acetát	540-88-5	950	196,8	1200	248,6		
sek-butyl-acetát	105-46-4	241	50	723	150		
butylakrylát	141-32-2	10	1,9	20	3,8	I, S	
butylalkohol	viz butanol						
butylcellosolv	viz 2-butoxyethanol						
butylcellosolvacetát	viz 2-butoxyethylacetát						
butyldiglykol	viz 2-(2-butoxyethoxy)ethanol						
butylester 2-propenové kyseliny	viz butylakrylát						
butylmerkaptan	viz butanthiol						

terc-butylmethylether	1634-04-4	100	27,3	200	54,6	I	
n-butylmethyleketon	viz 2-hexanon						
iso-butylmethyleketon	viz 4-methyl-2-pentanon						
butyl 2-propenoát	viz butylakrylát						
but-2-yn-1,4-diol	110-65-6	0,5		1		D, I, S	
celosolvacetát	viz 2-ethoxyethylacetát						
cínu anorganické sloučeniny jako Sn		2		4		I	
cínu organické sloučeniny jako Sn		0,1		0,2		D, I	
cyklohexan	110-82-7	700	200	2000	572	I	
cyklohexanamin	viz cyklohexylamin						
cyklohexanol	108-93-0	200	48	400	96	D, I	
cyklohexanon	108-94-1	40	9,8	80	19,6	B, D	
cyklohexen	110-83-8	1000	293	1300	381		

cyklohexylamin	108-91-8	20	4,85	40	9,7	I	
dekahydronaftalen	91-17-8	50	8,7	100	17,4		
desfluran	57041-67-5	15	2,15	30	4,3	I, T	
diacetonalcohol	123-42-2	200	41,4	300	62,1	I	
diacetyl	viz butandion						
4,4'-diamino-difenylnmethan	101-77-9	0,08		0,2		D, K, S	
1,2-diaminoethan	107-15-3	25	10	50	20	I, S	
diazomethan	334-88-3	0,3	0,17	0,6	0,34	K	
dibenzoylperoxid	viz benzoylperoxid						
diboran	19287-45-7	0,1	0,087	0,2	0,174		
dibromdifluormethan	75-61-6	800	91,7	1300	149		
1,2-dibromethan	106-93-4	0,8	0,1	2	0,26	D, I, K	

dibutylester 1,2-benzen- dikarboxylové kyseliny	viz dibutylftalát							
dibutylftalát	84-74-2	5		0,43	10	0,86	D, T	
dicyklohexylmethan-4,4'-diisokyanát	5124-30-1						I, S	do 9. 4. 2026
		0,030				do 31. 12. 2028		
		0,018				od 1. 1. 2029		
dicyklopentadien	77-73-6	3		0,55	6	1,1	I	
diethanolamin	111-42-2	5			10		I	
diethylamin	109-89-7	15		5	30	10	I	
2-(diethylamino) ethanol	100-37-8	50		10,27	100	20,54	D, I	
diethylenglykol monomethylether	viz 2-(2-methoxyethoxy)ethanol							
diethylentriamin	111-40-0	4		0,93	8	1,86	I, S	
N,N-diethylethanamin	viz triethylamin							

diethylether	60-29-7	300	97,4	600	194,8		
di-(2-ethylhexyl) ftalát	117-81-7	5		10		T	
difeny lamin	122-39-4	10		20		D	
difeny lbenzen	61788-32-7	19	1,92	48	4,85		
difeny lether	101-84-8	5	0,7	10	1,4	I	
difeny lmetan-4,4'-diisokyanát	101-68-8	0,018		0,036		I, S, P	od 1. 1. 2029
		0,03		0,06			do 31. 12. 2028
		0,05		0,1			do 9. 4. 2026
difeny loxid	viz difeny lether						
difluormethan	75-10-5	2000	925	5000	2312,5		
dihydrogenselenid	viz selenovodík						
1,3-dihydroxybenzen	108-46-3	45	10	90	20	D, I, S	

1,4-dihydroxybenzen	123-31-9	2	0,44	4	0,88	D, I, S	
1,2-dichlorbenzen	95-50-1	12	2	60	10	D, I	
1,4-dichlorbenzen	106-46-7	12	2	60	10	D, I	
2,2'-dichlordiethylether	viz bis(2-chlorethyl)ether						
dichlordifluormethan	75-71-8	3000	597	5000	995		
1,1-dichlorethan	75-34-3	400	97	800	194	D, I	
1,2-dichlorethan	107-06-2	8,2	2	16,4	4	D, I, K	
1,1-dichlorethen	75-35-4	8	2	16	4		
1,2-dichlorethen	540-59-0	800	198	1600	396		
1,1-dichlorethylen	viz 1,1-dichlorethen						
1,2-dichlorethylen	viz 1,2-dichlorethen						
dichlorfluormethan	75-43-4	40	9,4	80	18,8		
dichlormethan	75-09-2	200	57	500	142	D	

1,2-dichlor-1,1,2,2-tetrafluorethan	76-14-2	3000	422	5000	704		
2,2'-dichloro-4,4'-methylenedianilin (MOCA)	101-14-4	0,01				I, K	
diisokyanatohexan	viz hexamethylen-1,6-diisokyanát						
2,4-diisokyanáttoluen	viz toluýlen-2,4-diisokyanát						
2,6-diisokyanáttoluen	viz toluýlen-2,6-diisokyanát						
diisokyanáty (měřeno jako NCO) ⁽⁶⁾		0,006		0,012		I, S	od 1.1.2029
		0,010		0,02			od 9.4.2026
diisononylftalát	28553-12-0	3	0,17	10	0,57		
N,N-dimethylacetamid	127-19-5	30	8,3	60	16,6	D, T	
dimethylamin	124-40-3	3,8	2	9	4,8	I	
N,N-dimethylanilin	121-69-7	25	5	50	10	D	
N,N-dimethylbenzenamin	viz N,N-dimethylanilin						

N,N-dimethylcyklohexylamin	98-94-2	5	0,95	10	1,89	D, I	
dimethylether	115-10-6	1000	522	2000	1045		
dimethylethylamin	598-56-1	10	3,3	20	6,6	I	
N,N-dimethylformamid	68-12-2	15	5	30	10	B, D, I, T	
1,1-dimethylhydrazin	57-14-7	0,025	0,01	0,05	0,02	D, I, K	
1,2-dimethylhydrazin	540-73-8	0,025	0,01	0,05	0,02	D, K	
dimethylisopropylamin	996-35-0	10	2,76	20	5,52	I	
2,2-dimethylpropan	463-82-1	3000	1000	4500 ⁽¹⁾	1500		
dimethylsulfát	77-78-1	0,1	0,02	0,2	0,04	D, I, K, S	
N,N-dimethyl-p-toluidin	99-97-8	5	0,89	10	1,78	P, K	
dinitrobenzen (směs isomerů) 1,4-dinitrobenzen 1,3-dinitrobenzen 1,2-dinitrobenzen	25154-54-5 100-25-4 99-65-0 528-29-0	1	0,14	2	0,29	D, P	

dinitroglykol	viz ethylenglykoldinitrát						
dinitrochlorbenzen	viz 1-chlor-2,4-dinitrobenzen						
4,6-dinitro- <i>o</i> -kresol	534-52-1	0,2		0,4			D, I, S
dinitrotoluen (směs isomerů) 2,3-dinitrotoluen 2,4-dinitrotoluen 2,5-dinitrotoluen 2,6-dinitrotoluen 3,4-dinitrotoluen 3,5-dinitrotoluen	25321-14-6 602-01-7 121-14-2 619-15-8 606-20-2 610-39-9 618-85-9	0,75	0,1	1,5	0,2		D, K, P
1,4-dioxan	123-91-1	70	19	140	38		D, I, K
enfluran	13838-16-9	15	2	30	4		I
epichlorhydrin	viz 1-chlor-2,3-epoxypropan						
1,2-epoxypropan	viz propylenoxid						
ethanal	viz acetaldehyd						
1,2-ethandiamin	viz 1,2-diaminoethan						

ethanamin	viz ethylamin						
ethan-1,2-diol	viz ethylenglykol						
1,2-ethandiolnitrát	viz ethylenglykoldinitrát						
ethanol	64-17-5	1000	522	3000	1566		
ethanolamin	viz 2-aminoethanol						
ethenon	viz keten						
ethenylbenzen	viz styren						
ethenylester kyseliny octové	viz vinylacetát						
2-ethoxyethanol	110-80-5	7,5	2	16	4,27	B, D, T	
2-ethoxyethylacetát	111-15-9	11	2	22	4	B, D, T	
1-ethoxypropan-2-ol	1569-02-4	270	62,4	550	127,1		
ethylacetát	141-78-6	700	191,1	900	245,7	I	
ethylakrylát	140-88-5	20	4,8	40	9,6	I, S	

ethylalkohol	viz ethanol							
ethylamin	75-04-7	9	4,8	20	10,67	I		
ethylbenzen	100-41-4	200	45,33	500	113,32	B, D, P		
ethylbromid	viz bromethan							
ethylcellosolv	viz 2-ethoxyethanol							
ethylendiamin	viz 1,2-diaminoethan							
ethylendibromid	viz 1,2-dibromethan							
ethylendichlorid	viz 1,2-dichlorethan							
ethylendinitrát	viz ethylenglykoldinitrát							
ethylenglykol	107-21-1	50	19,38	100	38,77	D		
ethylenglykoldinitrát	628-96-6	0,5	0,08	1	0,16	D, P		
ethylenglykolmonobutylether	viz 2-butoxyethanol							
ethylenglykolmonobutyletheracetát	viz 2-butoxyethylacetát							

ethylenglykolmonoethyl ether	viz 2-ethoxyethanol							
ethylenglykolmonoethyl etheracetát	viz 2-ethoxyethylacetát							
ethylenglykolmonomethyl ether	viz 2-methoxyethanol							
ethylenglykolmonomethyl etheracetát	viz 2-methoxyethylacetát							
ethylchlorhydrin	viz 2-chlorethanol							
ethylenimin	151-56-4	1	0,56	2	1,12	D, I, K, M		
ethylenoxid	75-21-8	1	0,55	3	1,64	B, D, I, K, M, P, T		
ethyl ester kyseliny 2-propenové	viz ethylakrylát							
N-ethylathanamin	viz diethylamin							
ethyl ether	viz diethylether							
ethyl-3-ethoxypropionát	763-69-9	150	24,7	500	82,3			
ethylformiát	109-94-4	300	97	450	146	I		
2-ethylhexanol	104-76-7	5,4	1	11	2,03	I		

ethylchlorid	viz chlorethan						
ethyl-2-kyanakrylát	7085-85-0	1	0,19	2	0,38	I	
ethyl-2-kyanprop-2-enoát	viz ethyl-2-kyanakrylát						
ethyl-2-propenoat	viz ethylakrylát						
fenol	108-95-2	7,5	1,92	15	3,83	B, D, I, P	
N-fenylbenzenamin	viz difenylamin						
fenylethylen	viz styren						
fenylhydrazin	100-63-0	1	0,22	2	0,44	D, I, K, S, P	
2-fenylpropan	viz kumen						
2-fenylpropen	98-83-9	246	50	492	100	I	
fluor	7782-41-4	1,5	0,95	3	1,9	I	
fluoridy anorganické, jako F		2,5		5		B, I	
fluorovodík	7664-39-3	1,5	1,8	2,5	3	I	

formaldehyd	50-00-0	0,37	0,3	0,74	0,6	I, K, S	
fosfan	viz fosforovodík						
fosfin	viz fosforovodík						
fosfor (bílý, žlutý)	12185-10-3	0,1		0,3		I	
fosforovodík	7803-51-2	0,1	0,07	0,2	0,14	I	
fosforoxychlorid	viz oxychlorid fosforečný						
fosforpentachlorid	viz chlorid fosforečný						
fosfortrichlorid	viz chlorid fosforitý						
fosgen	viz karbonylchlorid						
freon 11	viz trichlorfluormethan						
freon 12	viz dichlordifluormethan						
freon 12B2	viz dibromdifluormethan						
freon 13	viz chlortrifluormethan						

freon 13B1	viz trifluorbrommethan						
freon 21	viz dichlorfluormethan						
freon 114	viz 1,2-dichlor-1,1,2,2-tetrafluorethan						
ftalanhydrid	85-44-9	5	0,81	10	1,62	I, S	
2,5-furandion	viz maleinanhydrid						
2-furankarboxaldehyd	viz furfural						
2-furanmethanol	viz 2-furylmethanol						
furfural	98-01-1	10	2,5	20	5	B, D, I	
furfurylalkohol	viz 2-furylmethanol						
furylmethanal	viz furfural						
2-furylmethanol	98-00-0	20	4,9	40	9,8	D, I, P	
glutaraldehyd	viz 1,5-pentandial						
glycerol, mlha	56-81-5	10	2,6	15	3,9		

glyceroltrinitrát	55-63-0	0,095	0,01	0,19	0,02	D, P	
halothan	viz 2-brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan						
n-heptan	142-82-5	1000	240	2000	480	I	
heptan (směs isomerů) 2,4-dimethylpentan 2,2,3-trimethylbutan 3,3-dimethylpentan 2,3-dimethylpentan 3-methylhexan 2,2-dimethylpentan 2-methylhexan 3-ethylpentan isoheptan	426260-76-6 108-08-7 464-06-2 562-49-2 565-59-3 589-34-4 590-35-2 591-76-4 617-78-7 31394-54-4	1000		2000		I	
2-heptanon	110-43-0	150	31,6	300	63,2	D	
3-heptanon	106-35-4	95	20	300	63,2	I	
hexachlorbenzen	118-74-1	0,02		0,1		D, K, P	
hexachlor-1,3-butadien	87-68-3	0,25	0,02	0,5	0,05	D, I	
hexachlorethan	67-72-1	10		20		D, I	

hexachlornaftalen	1335-87-1	0,2				0,6			D		od 1.1.2029
hexamethylen-1,6-diisokyanát	822-06-0	0,012	0,0017	0,024	0,0034				I, S		
		0,02	0,003	0,04	0,006						do 31.12.2028
		0,035	0,005	0,07	0,01						do 9.4.2026
n-hexan	110-54-3	70	19,5	200	55,8				I, D, P		
hexan isomery (s výjimkou n-hexanu) 2-methylpentan 3-methylpentan 2,2-dimethylbutan 2,3-dimethylbutan isohexan; směs isomerů hexanu	107-83-5 96-14-0 75-83-2 79-29-8 73513-42-5	1000	279	2000	558				I		
2-hexanon	591-78-6	20	4,8	40	9,6				D, P		
hexogen	121-82-4	0,5		1,5					P		
hydrazin	302-01-2	0,013	0,01	0,1	0,08				D, I, K, S		
hydrid lithný	7580-67-8	0,01 ^(v)		0,02 ^(v)					I		

hydrochinon	viz 1,4-dihydroxybenzen							
	1310-58-3	1			2			
hydroxid draselný								I
hydroxid sodný	1310-73-2	1			2			I
hydroxid vápenatý	1305-62-0	1 ^(R)			4 ^(R)			I
2-hydroxymethylfurfural	viz 2-furylmethanol							
chlor	7782-50-5	0,5		0,17	1,5		0,51	I
chloracetaldehyd	107-20-0	1		0,3	3		0,9	I
chlorbenzen	108-90-7	23		5	70		15	I
2-chlor-1,3-butadien	126-99-8	10		2,72	20		5,44	D, I, K
chlordifluormethan	75-45-6	3600		1000				
1-chlor-2,4-dinitrobenzen	97-00-7	0,5			1			D, I, P, S
1-chlor-2,3-epoxypropan	106-89-8	1			2			D, I, K, S
chlorethan	75-00-3	260		97	540		201	

2-chlorethanol	107-07-3	1	0,3		3	0,9	D	
chlorethen	viz vinylchlorid							
chlorid amonný (dýmy)	12125-02-9	5			10		I	
chlorid fosforečný	10026-13-8	1			2		I, P	
chlorid fosforitý	7719-12-2	1	0,18		3	0,53	I, P	
chlorid vápenatý	10043-52-4	2			4		I	
chlorid zinečnatý	7646-85-7	1			2		I	
chlormethan	74-87-3	42	20		84	40	D, P	
chlormethoxymethan	viz chlormethylmethylether							
chlormethylbenzen	viz α-chlortoluen							
chlormethylmethylether	107-30-2	0,003	0,001		0,006	0,002	D, K	
1-chlor-4-nitrobenzen	100-00-5	1			2		D, P	

isofluran	26675-46-7	15	1,96	30	3,91	P	
isopentan	viz pentan a isopentan						
isopentylacetát	viz pentylnacetát						
isoforon	78-59-1	5	0,87	10	1,74	I	
isoforondiisokyanát	4098-71-9						do 9. 4. 2026
		0,026	0,0028	0,052	0,0056	I, S	do 31. 12. 2028
		0,016	0,0017	0,032	0,0037		od 1. 1. 2029
isopropanol	viz 2-propanol						
2-isopropoxyethanol	109-59-1	50	11,55	100	23,1	I	
2-isopropoxyethylacetát	19234-20-9	65	10,7	130	21,4	I, P	
isopropylacetát	108-21-4	800	188	1000	236	I	

isopropylamin	75-31-0	10	4,07	20	8,14	I	
isopropylalkohol	viz 2-propanol						
isopropylbenzen	viz kumen						
isopropylglykol	viz 2-isopropoxyethanol						
jod	7553-56-2	0,1	0,009	1	0,09		
jodmethan	74-88-4	2	0,34	8	1,36	D, I	
kadmium a jeho anorganické sloučeniny, jako Cd		0,001 ^(V)				B, D, K, P	od 12. 7. 2027
kadmium a jeho anorganické sloučeniny, jako Cd	7440-43-9	0,004 ^(R) 0,002 mg Cd/g kreatininu v moči		0,008 ^(R)		B, D, K, P	do 11. 7. 2027
kalafuna - prach, dým	8050-09-7	1 ^(V)				S	
ε-kaprolaktam (prach)	105-60-2	1		3		I	
ε-kaprolaktam (páry)	105-60-2	10	2,13	40	8,51	I	

karbonitril	viz kyanamid							
karbonylchlorid	75-44-5	0,08	0,02	0,4	0,1	I		
keten	463-51-4	1	0,57	2	1,14	I		
kobalt a jeho sloučeniny, jako Co		0,05 ^(V)		0,1 ^(V)		K, S, T		
kresol (směs isomerů a isomery) <i>o</i> -kresol <i>m</i> -kresol <i>p</i> -kresol	1319-77-3 95-48-7 108-39-4 106-44-5	20	4,45	40	8,9	D, I		
krotonaldehyd	viz 2-butenal							
kumen	98-82-8	50	10	250	50	D, K		
kyanamid	420-04-2	1	0,57	5	2,86	D, I, S, P		
kyanidy, jako CN ⁻		1		5		D		
kyanovodík jako CN ⁻	74-90-8	1	0,9	5	4,5	D		
kyselina akrylová	79-10-7	29	9,7	59 ⁽⁴⁾ (1 min)	19,7	I		

kyselina dusičná	7697-37-2	1	0,38	2,5	0,95	I	
kyselina ethanová	viz kyselina octová						
kyselina ethandiová	viz kyselina šťavelová						
kyselina fosforečná	7664-38-2	1	0,25	2	0,49	I	
kyselina chloristá	7601-90-3	1	0,24	2	0,48	I	
kyselina methanová	viz kyselina mravenčí						
kyselina mravenčí	64-18-6	9	4,7	18	9,4	I	
kyselina octová	64-19-7	25	10	50	20	I	
kyselina peroxyoctová	79-21-0	0,6	0,19	1,2	0,38	I	
kyselina pikrová	88-89-1	0,1		0,5		D, I, S	
kyselina propanová	viz kyselina propionová						
kyselina propionová	79-09-4	30	9,74	60	19,49	I	
kyselina sírová (mlha koncentrované kyseliny)	7664-93-9	0,05		–		I	

kyselina sírová, jako SO ₃	7664-93-9	1				2		I	
kyselina šťavelová	144-62-7	1				5			
maleinanhydrid	108-31-6	1				2		I, S, P	
mangan a jeho anorganické sloučeniny, jako Mn		0,2 ^(V) 0,05 ^(R)				0,4 ^(V) 0,1 ^(R)			
měď (prach)	7440-50-8	1 ^(V)				2 ^(V)			
měď (dýmy)	7440-50-8	0,1 ^(R)				0,2 ^(R)			
mesitylen	viz 1,3,5-trimethylbenzen								
methanal	viz formaldehyd								
methanamin	viz methylamin								
methanol	67-56-1	250	188			1000	751	B, D	
3-methoxy-n-butyacetát	4435-53-4	100	16,46			200	32,92		
2-methoxyethanol	109-86-4	3	0,95			6	1,9	D, T	
2-(2-methoxyethoxy)ethanol	111-77-3	50	10			100	20	D, T	

2-methoxyethylacetát	110-49-6	5		1	10	2	D, T	
3-methoxy-3-methylbutanol	56539-66-3	100		20,36	200	40,72	I	
2-methoxy-1-methylethylacetát	108-65-6	275		50	550	100	D	
2-methoxy-2-methylpropan	viz <i>tert</i> -butylmethylether							
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	270		72,09	550	146,84	D	
2-methoxy-1-propylacetát	70657-70-4	270		49,2	550	100,1	D, T	
(2-methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)	34590-94-8 20324-32-7	270		43,8	550	89,3	D	
methylacetát	79-20-9	600		195	800	260	I	
methylakrylát	96-33-3	18		5	36	10	I, S	
methylalkohol	viz methanol							
methylamin	74-89-5	10		7,75	20	15,49	I	

4-methylanilin	viz <i>p</i>-toluidin						
N-methylanilin	100-61-8	2	0,45	4	0,9	D, P	
methylbenzen	viz toluen						
N-methylbenzenamin	viz N-methylanilin						
methylbromid	viz brommethan						
3-methyl-1-butanol	viz pentanol						
1-methylbutylacetát	viz pentylacetát						
methylcelosolv	viz 2-methoxyethanol						
methylcelosolvacetát	viz 2-methoxyethylacetát						
methylcyklohexan	108-87-2	1500	368	2000	490	I	

methylcyklohexanol, směs isomerů 1-methylcyklohexanol 2-methylcyklohexanol, směs isomerů 3-methylcyklohexanol, směs isomerů 4-methylcyklohexanol, směs isomerů	25639-42-3	200	42	400	84	I	
	590-67-0						
	583-59-5						
	591-23-1						
	589-91-3						
2-methylcyklohexanon	583-60-8	150	32	300	64	D	
methylidinitrobenzen	viz dinitrotoluen						
2-methyl-4,6-dinitrofenol	viz 4,6-dinitro- <i>o</i> -kresol						
1,1'-methylenbis(4-isokyanatobenzen)	viz difenylmethan-4,4'-diisokyanát						
4,4'-methylen-bis-(2-chloranilin) (MOCA)	viz 2,2'-dichloro-4,4'-methylendianilin						
4,4'-methylendianilin	viz 4,4'-diamino-difenylnmethan						
methylchlorid	viz dichlormethan						
methyl ester 2-methyl-2-propenové kyseliny	viz methylmetakrylát						
methyl ethylketon	viz 2-butanon						
methylformiát	107-31-3	125	50	250	100	D, I	

5-methyl-3-heptanon	541-85-5	53	10	107	20	I	
5-methyl-2-hexanon	110-12-3	95	20	200	42,1		
methylhydrazin	60-34-4	0,02	0,01	0,04	0,02	K	
methylchlorid	viz chlormethan						
methylisokyanát	624-83-9	0,025	0,01	0,05	0,02	D, I, S	
methyljodid	viz jodmethan						
methylkyanid	viz acetonitril						
methylmetakrylát	80-62-6	50	12	150	36	I, S	
N-methylmethanamin	viz dimethylamin						
4-methyl-2-pentanon	108-10-1	83	20	208	50	D, I	
1-methyl-2-pyrrolidinon	872-50-4	40	9,7	80	19,4	D, I, T	
minerální oleje	viz oleje minerální						
molybden	7439-98-7	5		25			

molybden sloučeniny, jako Mo		5		25		I	
monochlormethylmethyleter	viz chlormethylmethylether						
morfolin	110-91-8	36	10	72	20	I	
nafta solventní		200		1000			
naftalen	91-20-3	50	9,4	100	18,8		
1,5-naftalendiisokyanát	3173-72-6	0,015		0,03		I, S	od 1.1.2029
		0,025		0,05			do 31.12.2028
		0,04		0,08			do 9.4.2026
neopentan	viz 2,2-dimethylpropan						
nikl	7440-02-0	0,05 ^(V)				B, P, S	
niklu sloučeniny, jako Ni		0,01 ^(R)				B, P, S	
niklu sloučeniny, jako Ni		0,05 ^(V)				B, P, S	
nikotin	54-11-5	0,5	0,07	2,5	0,37	D	

nitrobenzen	98-95-3	1	0,2	2	0,39	B, D, P, T	
nitroethan	79-24-3	62	20	312	100	D	
nitroglycerin	viz glyceroltrinitrát						
nitroglykol	viz ethylenglykoldinitrát						
p-nitrochlorbenzen	viz 1-chlor-4-nitrobenzen						
2-nitropropan	79-46-9	18	4,86			K	
nitrotoluen směs isomerů a isomery 2-nitrotoluen 3-nitrotoluen 4-nitrotoluen	1321-12-6 88-72-2 99-08-1 99-99-0	10	1,75	20	3,51	D, K, M	
oleje minerální (aerosol)		5		10			

olovo a jeho anorganické sloučeniny	7439-92-1	0,03 ^(V)					B ⁽²⁾ , T bez prahových hodnot	od 10. 4. 2026
		0,05 ^(V)						
oxalonitril	460-19-5	2	6					
1,1'-oxybis(benzen)	viz difenylether							
1,1-oxybis(ethan)	viz diethylether							
oxid antimonitý, jako Sb	1309-64-4	0,1	0,2					
oxid dusičitý	10102-44-0	0,96	0,5	1,91	1		I	
oxid dusnatý	10102-43-9	2,5	2	5	4		I	
oxid dusný	10024-97-2	180	98,4	360	196,8			
oxid fosforečný	1314-56-3	1	2				I	
oxid hořečnatý	1309-48-4	5	10					

oxid osmičelý, jako Os	20816-12-0	0,002		0,004		I	
oxid sírový	7446-11-9	1	0,3	2	0,6	I	
oxid siřičitý	7446-09-5	1,3	0,5	2,7	1	I	
oxid uhelnatý	630-08-0	23	20	117	100	B, P, T	
oxid uhlíčitý	124-38-9	9000	4921	45000	24603		
oxid vanadičný (prach, dýmy)	1314-62-1	0,05		0,1		I, P, K	
oxid vápenatý	1305-78-8	1 ^(R)		4 ^(R)		I	
oxid zinečnatý, jako Zn	1314-13-2	2		5			
oxiran	viz ethylenoxid						
1,1'-oxybis(2-chloroethan)	viz bis(2-chlorethyl)ether						
oxychlorid fosforečný	10025-87-3	0,06	0,01	0,12	0,02	I, P	
ozon	10028-15-6	0,1	0,05	0,2	0,1		

pentafluorethan	354-33-6	5000	1002				
pentachlorfenol	87-86-5	0,5		1,5		B, D, I	
pentakarbonyl železa, jako Fe	13463-40-6	0,2		0,5		P	
pentan a isopentan	109-66-0 78-78-4	3000	1000	4500 ⁽¹⁾	1500		
1,5-pentandial	111-30-8	0,2	0,05	0,4	0,1	I, S	
pentanol všechny isoméry a směsi isomerů (s výjimkou 3-methyl-1-butanolu)		30899-19-5 94624-12-1 71-41-0 6032-29-7 584-02-1 137-137- 32-6 598-75-4 75-85-4 75-84-3	300	82	600	164	I
1-pentanol							
2-pentanol							
3-pentanol							
2-methyl-1-butanol							
3-methyl-2-butanol							
2-methyl-2-butanol							
2,2-dimethyl-1-propanol							

3-methyl-1-butanol	123-51-3	18	5	37	10	I	
pentylacetát všechny isoméry a směsi isomerů 2(nebo 3)-methylbutyl-acetát 1-pentylacetát isopentylacetát 2-methylbutylacetát 3-pentylacetát pentylacetát, terc. 1-methylbutylacetát	84145-37-9						
	628-63-7						
	123-92-2	270	50	540	100		
	624-41-9						
	620-11-1						
	625-16-1						
	626-38-0						
pentylester kyseliny octové	viz pentylacetát						
perchlorethylen	viz tetrachlorethylen						
peroxid vodíku	7722-84-1	1	0,7	2	1,4	I	
piperazin	110-85-0	0,1		0,3		I, S	

platina (kov) a nerozpustné sloučeniny	7440-06-4	0,5			1			
platiny rozpustné sloučeniny (jako Pt)		0,001			0,002		I, S	
polychlorované bifenylly (technické)	1336-36-3	0,5			1		B, D	
2-propanamin	viz iso-propylamin							
propan–butan (LPG)	68476-85-7	1800			4000 ⁽¹⁾			
n-propanol	71-23-8	500	200		1000	400	I	
1-propanol	viz n-propanol							
2-propanol	67-63-0	500	200		1000	400	I	
2-propanon	viz acetone							
1,2,3-propantrioltrinitrát	viz glyceroltrinitrát							
2-propenal	107-02-8	0,05	0,02		0,12	0,05	I	

2-propenol	107-18-6	4	1,66	10	4,14	D, I	
2-propennitril	107-13-1	1	0,45	4	1,8	D, I, K, S	od 5. 4. 2026
2-propennitril	107-13-1	2	0,91	6	2,72	D, I, K, S	do 4. 4. 2026
β-propiolakton	57-57-8	1	0,33	2	0,67	I, K	
n-propylacetát	109-60-4	800	188	1000	236	I	
n-propylalkohol	viz n-propanol						
propylenoxid	75-56-9	2,4	1	4,8	2,07	D, I, K, M	
pseudokumen	viz 1,2,4-trimethylbenzen						
pyrethrum (vyčištěné od senzibilizujících laktonů)	8003-34-7	1		2		D, I	
pyridin	110-86-1	5	1,5	10	3,	D	

resorcin	viz 1,3-dihydroxybenzen						
rtuť	7439-97-6	0,02	0,002	0,15	0,018	B ⁽³⁾ , D, P, T	
rtuti (dvojmocné) anorganické sloučeniny včetně oxidu rtuťnatého a chloridu rtuťnatého, jako Hg		0,02		0,15		B ⁽³⁾ , D, T	
rtuti alkyl-sloučeniny, jako Hg		0,01		0,03		B ⁽³⁾ , D, T	
selan	viz selenovodík						
selen	7782-49-2	0,1		0,2		D, P	
selen sloučeniny, jako Se (kromě selenovodíku)		0,1		0,2		P	
selenovodík	7783-07-5	0,07	0,02	0,17	0,05	P, I	
sevofluran	28523-86-6	15	1,8	30	3,6		
sírník fosforečný	viz sulfid fosforečný						

sirouhlík	75-15-0	10	3,16	20	6,32	B, D, I	
sirovodík	7783-06-4	7	5	14	10		
solventní nafta	viz nafta solventní						
stříbro	7440-22-4	0,1		0,3		S, T	
stříbra rozpustné sloučeniny, jako Ag		0,01 ^(V)		0,03 ^(V)			
styren	100-42-5	100	23	400	92	B, I, P	
sulfan	viz sirovodík						
sulfid fosforečný	1314-80-3	1		2			
tellur a jeho sloučeniny, jako Te		0,1 ^(V)		0,5 ^(V)			
terfenyl, hydrogenovaný	viz difenylbenzen						

tetrachlormethan	56-23-5	6,4	1	32	5	D, P	
tetrakarbonyl niklu	viz níktettrakarbonyl						
tetramethylolovo jako Pb	75-74-1	0,03 (v)		0,1		B ⁽²⁾ , D, R, P	od 10. 4. 2026
		0,05 (v)					do 9. 4. 2026
thallium	7440-28-0	0,1		0,5			
thallia sloučeniny rozpustné, jako Tl		0,1		0,5		D	
toluen	108-88-3	192	50	384	100	B, D, I, P	
<i>m</i> -toluidin	108-44-1	4,46	1	8,92	2	D, I, P, S	
<i>o</i> -toluidin	95-53-4	0,5	0,1			D, I, K	
<i>p</i> -toluidin	106-49-0	4,46	1	8,92	2	D, I, S	

2,4-tolylendiisokyanát	584-84-9	0,012	0,0017	0,024	0,0034	I, S	od 1.1.2029
		0,02	0,003	0,04	0,006		do 31.12.2028
		0,05	0,007	0,1	0,014		do 9.4.2026
2,6-tolylendiisokyanát	91-08-7	0,012	0,0017	0,024	0,0034	I, S	od 1.1.2029
		0,02	0,003	0,04	0,006		do 31.12.2028
		0,05	0,007	0,1	0,014		do 9.4.2026
triethanolamin	102-71-6	5	0,81	10	1,61	D, I	
triethylamin	121-44-8	8	1,9	12	2,85	D, I	
trifluorbrommethan	75-63-8	4000	646	6000	969		
1,2,4-trichlorbenzen	120-82-1	15	1,99	35	4,64	D, I	

1,1,1-trichlorethan	71-55-6	500	90,18	1000	180,36	
1,1,2-trichlorethan	79-00-5	50	9	100	18	D
trichlorethen	79-01-6	54,7	10	164,1	30	B, D, I, K
trichlorethylen	viz trichlorethen					
trichlorfluormethan	75-69-4	3000	525	4500	788	
trichlorid-oxid fosforečný	viz oxychlorid fosforečný					
trichlorid fosforýlu	viz oxychlorid fosforečný					
trichlormethan	67-66-3	10	2	20	4	D, I, P
trimethylamin	75-50-3	4,9	2	12,5	5	I
1,2,3-trimethylbenzen	526-73-8	100	20	250	50	I

1,2,4-trimethylbenzen	95-63-6	100	20	250	50	I	
1,3,5-trimethylbenzen	108-67-8	100	20	250	50	I	
2,4,6-trinitrofenol	viz kyselina pikrová						
2,4,6-trinitrotoluen	118-96-7	0,3		0,5		D, P	
uhlíčitany a hydrogenuhličítany sodný a draselný		5 ^(V)		10 ^(V)		I	
vanad (prach) a anorganické sloučeniny jako V		0,05 ^(V)		0,15 ^(V)			
vinylacetát	108-05-4	17,60	5	35,20	10		
vinylbenzen	viz styren						
vinylchlorid monomer	75-01-4	2,6	1	5	1,92	K	
vinylidenchlorid	viz 1,1-dichlorethen						

xylén technická směs isomerů a všechny isomery <i>o</i> -xylén <i>p</i> -xylén <i>m</i> -xylén	1330-20-7 95-47-6 106-42-3 108-108-38-3	200	45,33	400	90,66	B, D, I	
2,4-xylidin	95-68-1	5	1	10	2	D, I, P	
xylidin (směs isomerů)	1300-73-8	10	2	20	4	D, P	
směsi polycyklických aromatických uhlovodíků, především ty, které obsahují benzo[<i>a</i>]pyren						D, K	
minerální oleje, které byly předtím použity ve spalovacích motorech k lubrikaci a chlazení pohybujících se částí v motoru						D, K	
emise výfukových plynů ze vznětových motorů		0,05 ⁽⁵⁾					
emise výfukových plynů ze vznětových motorů pro odvětví hlubinné těžby a výstavby tunelů		0,05 ⁽⁵⁾					od 21. 2. 2026

Vysvětlivky k tabulce:

PEL - přípustný expoziční limit.

NPK-P - nejvyšší přípustná koncentrace.

Číslo CAS - registrační číslo používané v Chemical Abstracts Service.

- (1) Je brán zřetel na fyzikálně-chemické vlastnosti (například výbušnost).
- (2) Pro hodnocení expozice u olova je rozhodující výsledek vyšetření plumbémie.
- (3) Při kontrole expozice rtuti a anorganickým sloučeninám dvojmočné rtuti se přihlíží k příslušným biologickým expozičním testům, které doplňují limitní hodnoty expozice na pracovišti.
- (4) Limitní hodnota krátkodobé expozice ve vztahu k uvedené době odběru.
- (5) Měřeno jako elementární uhlík.
- (6) NCO označuje isokyanátové funkční skupiny diisokyanátových sloučenin.

V - vdechovatelná frakce aerosolu.

R - respirabilní frakce aerosolu.

Vysvětlivky ke sloupci „Poznámky“ v tabulce:

B - u látky je zaveden biologický expoziční test (BET) v moči nebo krvi.

D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.

I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůží.

K - karcinogen kategorie 1A a 1B (s větou H350, H350i).

M - mutagen v zárodečných buňkách kategorie 1A a 1B (s větou H340).

P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky (s větou H372, H373).

S - látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).

T - toxická pro reprodukci kategorie 1A a 1B (s větou H360 včetně příslušných kódů).

ppm (parts per million) - počet objemových jednotek plynu v milionu objemových jednotek vzduchu (ml/m^3 vzduchu).

Údaje o hmotnostní koncentraci v mg/m^3 platí za podmínky teploty 20 °C a tlaku 101,3 kPa.“.

18. V příloze č. 2 části C bod g zní:

»g. V případě azbestu výzkumné laboratorní práce, analytické práce, práce při likvidaci zásob, odpadů a zařízení, která obsahují azbest, a práce při odstraňování staveb a částí staveb obsahujících azbest, nebo opravy a udržovací práce na stavbách nebo práce s ojedinelou krátkodobou expozicí, jestliže při těchto pracích expozice azbestu převyšuje hodnotu 0,01 respirabilních azbestových vláken/cm³ «.

19. V příloze č. 3 část A zní:

„ČÁST A Seznamy prachů a jejich přípustné expoziční limity

1. Přípustný expoziční limit pro celkovou koncentraci (vdechovatelnou frakci) prachu se označuje PEL_c a pro respirabilní frakci prachu PEL_r. Vdechovatelnou frakci prachu se rozumí soubor částic polétavého prachu, které mohou být vdechnuty nosem nebo ústy. Respirabilní frakci se rozumí hmotnostní frakce vdechnutých částic, které pronikají do té části dýchacích cest, kde není řasinkový epitel, a do plicních sklípků podle české technické normy ČSN EN 1540 Expozice pracoviště - Terminologie.
2. Přípustný expoziční limit směsi prachů (PEL_s) s různými přípustnými expozičními limity se stanoví výpočtem z přípustného expozičního limitu jednotlivých prachů podle vzorce:

$$PEL_s = \left(\frac{\%x_1}{100 \times PEL_1} + \frac{\%x_2}{100 \times PEL_2} + \dots + \frac{\%x_n}{100 \times PEL_n} \right)^{-1}$$

kde

PEL_s je PEL směsi,

PEL₁ až PEL_n je přípustný expoziční limit jednotlivých látek 1 až n,

% x₁ až % x_n je hmotnostní podíl jednotlivých látek 1 až n v procentech.

3. Pokud nelze hmotnostní podíl jednotlivých složek v polétavém prachu spolehlivě určit, stanoví se přípustný expoziční limit podle hodnoty platné pro látku s nejnižším přípustným expozičním limitem.

V případě, že nelze hmotnostní podíl jednotlivých složek v polétavém prachu spolehlivě určit, stanoví se PELs podle hodnoty platné pro látku s nejnižším přípustným expozičním limitem.

4. Pokud je v prachu obsažena fibrogenní složka, musí se stanovit vždy jeho respirabilní frakce a koncentrace fibrogenní složky. Jestliže respirabilní frakce obsahuje více než 1 % fibrogenní složky, nesmí její PEL_r překračovat hodnoty uvedené v tabulce č. 1. Za dodržení přípustného expozičního limitu se pokládá stav, kdy jsou dodrženy jak PEL_r pro fibrogenní složku, tak i PEL_c pro daný druh prachu.
5. Pokud prach obsahuje méně než 1 % krystalického SiO_2 a neobsahuje azbest, považuje se za prach s převážně nespecifickým účinkem.
6. Pro prach s převážně nespecifickým účinkem platí $PEL_c = 10 \text{ mg.m}^{-3}$.
7. Přípustný expoziční limit nepřehlíží k možným senzibilizujícím účinkům a případnému obsahu mikroorganismů v prachu.

Tabulka č. 1 - Prachy s převážně fibrogenním účinkem ^{a)}

látka	PEL _r (mg.m ⁻³) respirabilní frakce (F _r)		PEL _c (mg.m ⁻³) celková koncentrace
	F _r = 100 % ^{b)}		
respirabilní prach krystalického oxidu křemičitého (všechny krystalografické formy) gama-oxid hlinitý	0,1		-
	0,1		-
	F _r ≤ 5 % ^{d)}	F _r > 5 % ^{d)}	
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
	2,0	10 : F _r	10
ostatní křemičitany (s výjimkou azbestu)	2,0	10 : F _r	10

šamot	2,0	10 : F _r	10
horninové prachy ^{e)}	2,0	10 : F _r	10
slévárenský prach	2,0	10 : F _r	10

Vysvětlivky k tabulce č. 1:

- a) Za fibrogenní se považuje prach, který obsahuje více než 1% fibrogenní složky a v pokusu na zvířeti vykazuje zřetelnou fibrogenní reakci plicní tkáně.
- b) F_r = obsah fibrogenní složky v respirabilní frakci v procentech, položka respirabilní prach krystalického SiO₂ a gama-oxid hlinitý se považují za 100 % fibrogenní prach.
- c) Za přítomnosti vláken respirabilních rozměrů v prachu musí být dodržen PEL pro azbest.
- d) Hodnotí se podle obsahu fibrogenní složky (respirabilního SiO₂).

Tabulka č. 2 - Prachy s možným fibrogenním účinkem

	Chemická látka	PEL _c (mg.m ⁻³)
1	amorfní SiO ₂	4,0
2	svářečské dýmy ^{a), b)}	5,0
3	bentonit	6,0

Vysvětlivky k tabulce č. 2:

- a) Platí pro pevné částice. Složení svářečských dýmů závisí na řadě činitelů zejména na svařovaném materiálu, materiálu, jímž se svařuje, svařovacím proudem. Tyto okolnosti musí být brány v úvahu při hodnocení expozice svářečským dýmem.
- b) Zároveň platí, že obsah toxických kovů (například Cr^{VI} nebo Mn) ve svářečských dýmech stanovený chemickými metodami nesmí překračovat hodnoty PEL pro tyto kovy podle Přílohy č. 2, části A (Seznam chemických látek a jejich přípustné expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace).

Tabulka č. 3 - Prachy s převážně nespecifickým účinkem

Chemická látka	PEL _c (mg.m ⁻³)
Prachy s převážně nespecifickým účinkem (vyjma prachů níže vyjmenovaných)	10,0
baryt	10,0
cement	10,0
čedič tavený	10,0
dolomit	10,0
železo a jeho slitiny ^{a)}	10,0
hliník a jeho oxidy (s výjimkou gama Al ₂ O ₃)	10,0

hnědé uhlí a lignit	10,0
magnezit	10,0
ocelářská struska	10,0
ledek amonný	10,0
oxidy železa	10,0
popílek	10,0
prach z umělého brusivá (karborundum, elektrit)	10,0
půdní prachy	10,0
sádra	10,0
saze komínové	2,0
siderit	10,0
škvára	10,0
vápenec, mramor	10,0
vysokopecní struska	10,0
amorfní uhlík (Carbon Black)	10,0

Vysvětlivka k tabulce č. 3:

a) Pokud slitiny železa obsahují vyšší podíl kovů, pro které jsou stanoveny přípustným expozičním limitem, posuzuje se prašnost i podle přípustného expozičního limitu těchto kovů. Za dodržení přípustného expozičního limitu se považuje stav, kdy je dodržen jak PEL_C pro slitinu železa, tak i přípustný expoziční limit pro jednotlivé kovy, rozhodující je přitom limit, jehož přípustný expoziční limit je nejnižší. Slitiny jiných kovů, než železa se posuzují po stránce prašnosti podle přípustného expozičního limitu jednotlivých kovů ve slitině, rozhodující je přitom ta složka slitiny, jejíž přípustný expoziční limit je nejnižší.

Tabulka č. 4 - Prachy s převážně dráždivým účinkem

	Chemická látka	PEL _c (mg.m ⁻³)
1	textilní prachy	
2	bavlna	2,0
3	len	2,0
4	konopí	2,0
5	hedvábí	2,0
6	syntetická vlákna textilní	4,0
7	sisal	6,0
8	juta	6,0
9	živočišné prachy	
10	peří	4,0
11	vlna	6,0
12	srst	6,0
13	ostatní živočišné prachy	6,0
14	rostlinné prachy	
15	mouka	4,0
16	tabák	4,0
17	čaj	4,0
18	káva zelená	2,0

19	koření	2,0
20	prach obilní	6,0
21	prach z ^c)	
22	- toxických a výrazně senzibilizujících (exotických) dřevin ^{a)}	1,0
23	- tvrdých (karcinogenních a senzibilizujících) dřevin ^{b)}	2,0
24	- ostatních (nesenzibilizujících a nekarcinogenních) dřevin	5,0
25	ostatní rostlinné prachy	6,0
26	jiné prachy s dráždivým účinkem	
27	prach dusičnanu sodného	6,0
28	prach z chromu	0,5
29	prach fenolformaldehydových pryskyřic	5,0
30	prach PVC	5,0
31	prach z broušení pneumatik	3,0
32	prach epoxidových pryskyřic	2,0
33	prach papíru	6,0
34	prach polyakrylátových pryskyřic	5,0
35	prach polyesterových pryskyřic	5,0
36	prach polyethylenu	5,0
37	prach polypropylenu	5,0
38	prach polymerních materiálů	5,0

39	prach polystyrenu	5,0
40	prach siričitanu vápenatého	5,0
41	prach sklolaminátů	5,0
42	prach škrobu	4,0
43	kyselina citrónová	4,0
44	prach dřevotřískových a MDF desek	5,0
45	prach z laminátových/laminovaných OSB desek	5,0

Vysvětlivky k tabulce č. 4:

- a) Mezi prachy toxických a výrazně senzibilizujících dřevin patří například: akácie (*Acacia melanoxylon*), brya (*Brya ebenus*), dalbergie (*Dalbergia*), grevillea (*Grevillea rubusta*), iroko (*Chlorophora excelsa*), *Khaya anthotheca*, *Machaerium scleroxylon*, mansonie (*Mansonia altissima*), *Paratecoma peroba*, teak (*Tectona grandis*), vrcholák (*Terminalia superba*), zerav obrovský (*Thuja plicata*), *Triplochiton scleroxylon*.
- b) Mezi prachy tvrdých dřev patří například: akát (*Robinia*), bříza (*Betula*), buk (*Fagus*), dub (*Quercus*), habr (*Carpinus*), jasan (*Fraxinus*), javor (*Acer*), jilm (*Ulmus*), kaštanovník (*Castanea*), lípa (*Tilia*), olše (*Alnus*), ořechovec (*Carya*), ořešák (*Juglans*), slivoň (*Prunus*, podrod *Padus*), třešň (*Prunus*, podrod *Cerasus*), vrba (*Salix*), platan (*Platanus*), tomel (*Diospyros*), topol (*Populus*), brya (*Brya*), perčovník (*Palaquium*), afromosia (*Pericopsis elata*), dalbergie - (například palisandr, brazilské růžové dřevo, africký eben (African Ebony)), damarovník (*Shorea*), africký mahagon (*Khaya*), kokosovník (*Cocos*), kanárník (*Canarium*), damaroň jižní syn. Kauri (*Agathis australis*), teak (*Tectona grandis*), svietenie (*Swietenia*), vrcholák (*Terminalia*).
- c) Vdechnutelný díl; v případě směsi prachů dřev s různými limitními hodnotami se limitní hodnota této směsi nastavuje podle složky s nejnižší limitní hodnotou.

Tabulka č. 5 - Minerální vláknité prachy

Typ vláken	PEL	
	početní koncentrace (počet respirabilních vláken/cm ³)	
azbestová respirabilní vlákna všech azbestů	0,01, jde-li o výzkumné laboratorní práce, analytické práce, práce při likvidaci zásob, odpadů a zařízení, která obsahují azbest, a práce při odstraňování staveb a částí staveb obsahujících azbest, nebo opravy a udržovací práce na stavbách nebo práce s ojedinělou krátkodobou expozicí ²⁾	
	0,001, pro pracovní prostředí a práce, které nejsou uvedeny v § 8 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy ²⁾	
žárovzdorná keramická vlákna ^{a)}	0,3	
umělá minerální vlákna (čedičová, skleněná, strusková a jiné)	1,0	
	hmotnostní koncentrace (mg/m ³)	
umělá minerální vlákna ^{b)} (vlákna všech rozměrů)	4	

Vysvětlivky k tabulce č. 5:

^{a)} Splňují-li kritéria pro klasifikaci podle § 16 odst. 1 písm. a) tohoto nařízení.

^{b)} Pro umělá minerální vlákna musí být dodrženy současně přípustné hodnoty početní i hmotnostní koncentrace.“.

20. V příloze č. 3 část B zní:

„ČÁST B

Metoda odběru vzorků prachu obsahujícího azbest a jejich zpracování

1. Vzorky se odebírají
 - 1.1. pro hodnocení expozice zaměstnance v jeho dýchací zóně, tj. uvnitř polokoule obepínající zředu obličej o poloměru 300 mm, měřeném ze středu spojnice uší; základem polokoule je rovina protínající tuto linii, hlavu a hrtan, nebo
 - 1.2. stacionárním odběrem na místě reprezentujícím zátěž zaměstnance nebo stav pracoviště, například po ukončení prací s materiálem s obsahem azbestu či pro kontrolu prostor po sanaci; vzorky se musí odebírat ve výšce dýchací zóny pracovníka, obvykle 120–150 cm nad podlahou.
2. Doba, během níž probíhá odběr vzorků, musí být taková, aby bylo možné měřením nebo časově váženými výpočty stanovit reprezentativní expozici pro celou pracovní směnu.
3. K odběru se používají membránové filtry o průměru 25 mm a o velikosti pórů od 0,8 do 1,2 μm upevněné v otevřeném držáku filtru s cylindrickým nástavcem přesahujícím o 33 až 44 mm rovinu filtru a vymezujícím kruhovou plochu o průměru nejméně 20 mm. Lze použít i již pozlacené filtry. Při odběru musí nástavec směřovat dolů pod úhlem 45°.
4. K odběru vzorků pracovního ovzduší se při osobním odběru používá přenosné bateriové čerpadlo s odběrovou sondou umístěnou v dýchací zóně pracovníka. Průtok vzduchu se nastavuje na počátku odběru a musí být udržován v rozmezí $\pm 10\%$ počáteční hodnoty průtoku v průběhu celé doby odběru.
5. K odběru vzorků pracovního ovzduší při měření prostor pracoviště, kde nejde o výzkumné laboratorní práce, analytické práce, práce při likvidaci zásob, odpadů a zařízení, která obsahují azbest, a práce při odstraňování staveb a částí staveb obsahujících azbest, nebo opravy a udržovací práce na stavbách nebo práce s ojedinělou krátkodobou expozicí, nebo po ukončení prací s materiálem s obsahem azbestu nebo po vyčištění prostor pracoviště, se postupuje v souladu s postupy stanovenými českou technickou normou upravující postup odběru vzorku při stanovení koncentrace azbestových vláken v ovzduší³⁹⁾ a minimální odebraný objem vzorku vzduchu je 2 m³ při standardním průtoku 8 dm³/min.

6. Počítání vláken se provádí elektronovou mikroskopií nebo jinou obdobnou metodou poskytující nejméně rovnocenné výsledky.

$$\text{Počet r. a. v. [počet/cm}^3\text{]} = \frac{\text{počet r. a. v. na } 1 \text{ mm}^2 \times \text{plocha filtru [mm}^2\text{]}}{\text{odebraný objem [cm}^3\text{]}}$$

kde

r. a. v. = respirabilní azbestová vlákna

Poznámka k výpočtu:

Vyhodnocování/počítání se může přerušit/ukončit, když se již na ploše menší než 1 mm² spočítá a zdokumentuje celkem 100 respirabilních azbestových vláken.

Náhodné rozptyly výsledku měření mohou být odhadnuty pomocí Poissonovy statistiky jako hranice konfidenčního intervalu, které se odhadují vždy z hodnoty 1 mm².

7. Způsob počítání vláken:

- 7.1. Vždy se odečítá minimálně 1 mm² plochy filtru. V případě více odběrů v průběhu směny se časově vážený průměr počítá podle vzorce v části C bodu 2. této přílohy, kdy se na každém exponovaném filtru odečítá minimálně 1 mm².

7.2. Kritéria vztažena k obrazovému poli

- 7.2.1. Vlákná ležící oběma konci v obrazovém poli se počítají.
7.2.2. Vlákná ležící pouze jedním koncem v obrazovém poli se počítají s váhovým součinitelem 0,5.
7.2.3. Vlákná s oběma konci mimo obrazové pole se nepočítají.
7.2.4. Pokud více než jedna osmina plochy obrazového pole je pokryta jedním vláknem a/nebo aglomerátem částic, nemá být obrazové pole počítáno.

7.3. Geometrická a morfologická kritéria

- 7.3.1. Počítají se všechna vlákna, která odpovídají definici respirabilního vlákna uvedené v § 19 odst. 2 tohoto nařízení.
7.3.2. Rozštěpené vlákno nutno počítat jako jedno respirabilní vlákno.
7.3.3. Vlákná svazku vláken budou počítána jednotlivě, když jsou vzájemně rozlišitelná.
7.3.4. Svazek vláken nutno počítat jako jedno vlákno, když jednotlivá vlákna nelze vzájemně rozlišit a když celý svazek vláken odpovídá definici respirabilního vlákna. Výskyt nerozlišitelných svazků vláken je nutné poznamenat do protokolu z měření.
7.3.5. Bude-li u vláken, která jsou ve vzájemném kontaktu, překryt konec jednoho vlákna druhým vláknem, bude měřena pouze viditelná část vláken.

7.3.6. Jsou-li vlákna v kontaktu s nevláknitými částicemi, nebudou částice při měření vláken zohledněny. Budou-li zakryty konce vláken částicemi, pak budou měřeny pouze viditelné části vláken.

Tabulka č. 1 Způsob započítávání respirabilních azbestových vláken pro vyhodnocení odběru vzorků

Způsob započítávání respirabilních azbestových vláken	Časová použitelnost výpočtu
jsou započítávána všechna respirabilní azbestová vlákna ¹⁾ , avšak není povinné započítávat vlákna < 0,2 µm	do 20.12.2029
jsou započítávána všechna respirabilní azbestová vlákna ¹⁾ , včetně vláken < 0,2 µm, avšak není povinné započítávat vlákna < 0,05 µm	od 21.12.2029

Vysvětlivka k tabulce č. 1:

¹⁾ Parametry respirabilního vlákna jsou uvedeny v § 19 odst. 2 tohoto nařízení.“.

Poznámka pod čarou č. 39 zní:

„³⁹⁾ ČSN EN ISO 16000-7 Vnitřní ovzduší – Část 7: Postup odběru vzorku při stanovení koncentrace azbestových vláken v ovzduší.“.

21. V příloze č. 7 část B zní:

„ČÁST B

Tabulka č. 1: Požadavky na pracoviště zdravotnického zařízení a zařízení, kde je vykonávána odborná veterinární činnost, pracoviště laboratoří, diagnostických laboratoří a prostory pro pokusná zvířata

Požadavky	Úroveň zabezpečení podle skupiny biologického činitele		
	2	3	4
Pracoviště			
Pracoviště musí být odděleno od ostatních činností v téže budově	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Pracoviště musí být možno neprodyšně uzavřít za účelem zaplynování	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Prostory			
S infikovaným materiálem a infikovanými zvířaty musí být manipulováno v mikrobiologickém bezpečnostním boxu, izolaci nebo v jiném zabezpečeném prostoru	kde je to vhodné	ano, v případě infekce vzduchem	ano
Vybavení			
Vzduch na pracoviště přiváděný a z něho odváděný je filtrován vysoce účinným vzdušným filtrem (HEPA ^{a)}) nebo podobným zařízením	ne	ano, u odváděného vzduchu	ano, u přiváděného i odváděného vzduchu
Na pracovišti musí být udržován podtlak	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Nepropustné a snadno umývatelné povrchy	ano, u laboratorních stolů a podlahy	ano, u laboratorních stolů, podlahy a jiných povrchů určených z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, u laboratorních stolů, podlahy, zdí a stropu

Povrchy odolné vůči kyselinám, zásadám, rozpouštědlům a dezinfekčním prostředkům	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano	ano
Systém práce			
Přístup je omezen pouze na určené zaměstnance	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano	ano, hygienickou smyčkou
Účinná kontrola vektorů, například hlodavců a hmyzu	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano	ano
Specifikované dezinfekční postupy	ano	ano	ano
Bezpečné uskladnění biologického činitele	ano	ano	ano, uskladnění s chráněným přístupem
Zaměstnanci se musí před opuštěním uzavřeného prostoru osprchovat	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37
Odpad			
Validovaný postup inaktivace pro bezpečnou likvidaci uhynulých zvířat	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, na místě nebo mimo pracoviště	ano, na místě
Ostatní opatření			
Laboratoř musí mít své vlastní vybavení	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Je instalován průhled nebo jiné alternativní zařízení, jímž lze pozorovat zaměstnance v laboratoři	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano

Vysvětlivka k tabulce č. 1:

^{a)} HEPA: vysoce účinný filtr pro odlučování částic ze vzduchu.

Tabulka č. 2: Požadavky na pracoviště průmyslových procesů

Požadavky	Úroveň zabezpečení podle skupiny biologického činitele		
	2	3	4
Obecná opatření			
Práce s životaschopnými mikroorganismy musí být prováděny v systému, který fyzicky odděluje proces od prostředí	ano	ano	ano
S plyny unikajícími z uzavřeného systému musí být nakládáno tímto způsobem:	snížit únik na minimum	zabránit úniku	zabránit úniku
Sběr vzorků, přidávání materiálů do uzavřeného systému a přenos životaschopných mikroorganismů do jiného uzavřeného systému musí být prováděny tímto způsobem:	snížit únik na minimum	zabránit úniku	zabránit úniku
Objemné kapalné kultury nesmí být přemísťovány z uzavřených systémů, pokud životaschopné mikroorganismy nebyly:	inaktivovány validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky	inaktivovány validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky	inaktivovány validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky
Těsnění a uzávěry musí být navrženy tak, aby:	snížily únik na minimum	zabránilly úniku	zabránilly úniku
Kontrolovaný prostor musí být navržen tak, aby zachytil celý obsah uzavřeného systému, pokud dojde k jeho úniku	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Kontrolovaný prostor musí být utěsnitelný, aby umožňoval zaplynování	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Prostory			
Pro zaměstnance musí být zajištěny umývárny a dekontaminační zařízení	ano	ano	ano
Vybavení			
Příváděný a odváděný vzduch z kontrolovaného prostoru má být filtrován filtry HEPA ^{a)}	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano

V kontrolovaném prostoru musí být udržován podtlak	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Kontrolovaný prostor musí být dostatečně větrán s cílem omezit kontaminaci vzduchu na minimum	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Systém práce			
Uzavřené systémy ^{b)} musí být umístěny uvnitř kontrolovaného prostoru	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano, a to uvnitř prostoru k tomu účelu vybudovaného
Musí být rozmístěny značky pro biologické nebezpečí	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano	ano
Přístup musí být omezen pouze na určené zaměstnance	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano	ano, hygienickou smyčkou
Zaměstnanci se musí před opuštěním kontrolovaného prostoru osprchovat	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Zaměstnanci musí nosit ochranný oděv	ano, pracovní oděv	ano	úplné převlečení
Odpad			
Odpadní vodu z výlevků a sprch je nutné před vypuštěním zachytit a inaktivovat	ne	ano, pokud tak vyplývá z hodnocení zdravotních rizik podle § 37	ano
Zpracování odpadní vody před konečným vypuštěním	inaktivovat validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky	inaktivovat validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky	inaktivovat validovanými chemickými nebo fyzikálními prostředky

Vysvětlivky k tabulce č. 2:

a) HEPA: vysoce účinný filtr pro odlučování částic ze vzduchu.

b) Uzavřený systém: systém, který fyzicky odděluje proces od okolního prostředí (například inkubátory, nádrže).“.

22. Na konci poznámky pod čarou č. 1 se na samostatné řádky doplňují věty „Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/869 ze dne 13. března 2024, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/37/ES a směrnice Rady 98/24/ES, pokud jde o limitní hodnoty olova a jeho anorganických sloučenin a diisokyanátů. Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/2668 ze dne 22. listopadu 2023, kterou se mění směrnice 2009/148/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí azbestu při práci.“.

Čl. II

Účinnost

Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2026, s výjimkou ustanovení čl. I bodu 4, které nabývá účinnosti dnem 1. září 2026.

Předseda vlády:

prof. PhDr. Fiala, Ph.D., LL.M., v. r.

Místopředseda vlády a ministr zdravotnictví:

prof. MUDr. Válek, CSc., MBA, EBIR, v. r.

ISSN 3029-5092

Vydavatel: Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 3, poštovní schránka 21, 170 34 Praha 7 • **Redakce Sbírky zákonů a mezinárodních smluv:** Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, poštovní schránka 155/SB, 140 21, Praha 4, telefon: 974 817 289, e-mail: sbirka@mv.gov.cz • Sazba: Tiskárna Ministerstva vnitra, Bartůňkova 1159/4, poštovní schránka 10, 149 00 Praha 11-Chodov • **Právně závazná elektronická verze Sbírky zákonů a mezinárodních smluv je k dispozici na www.e-sbirka.cz** • Tištěnou verzi částky Sbírky zákonů a mezinárodních smluv lze objednat u Tiskárny Ministerstva vnitra, telefon: 974 887 312, e-mail: info@tmv.cz, www.tmv.cz • Předplatné je od 1. 1. 2024 ukončeno.