



NÁZEV MATERIÁLU	Připomínky Svazu průmyslu a dopravy České republiky k návrhu vyhlášky, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb
Č. J.	102/2024
DATUM ZPRACOVÁNÍ	29. října 2024
KONTAKTNÍ OSOBA	Jan Šebesta
E-MAIL	jsebesta@spcr.cz

Svaz průmyslu a dopravy ČR (SP ČR) navrhuje upřesnění, že vyhláška upravuje pouze limity pro karcinogenní bioperzistentní vlákna.

KONKRÉTNÍ PŘIPOMÍNKY

1. K § 2 písm. k) a § 8

Požadujeme úpravu používané terminologie minerálních vláken, na které se vztahují limity pro počet částic ve vzduchu. Definice minerálních vláken musí obsahovat jasné vymezení, že vyhláška upravuje pouze limity pro karcinogenní **bioperzistentní** vlákna, jak je uvedeno v důvodové zprávě.

Návrh nového znění § 2 písm. k):

„k) **bioperzistentním** minerálním vláknem inertní částice svým charakterem a vlastnostmi podobná azbestu **patřící mezi látky 1. třídy karcinogenů podle klasifikace Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny.**“

Návrh nového znění § 8:

„§8 Limit respirabilních azbestových a **bioperzistentních** minerálních vláken

(1) Limity jsou stanoveny pro počet respirabilních azbestových a **bioperzistentních** minerálních vláken vztahené na standardní podmínky. Požadavky na kvalitu vnitřního prostředí jsou splněné, pokud není překročena hodnota

a) 500 prostého počtu respirabilních azbestových a **bioperzistentních** minerálních vláken za standardních podmínek na m³ zjištěná metodou transmisní emisní mikroskopie (TEM) nebo hodnota 1 000 počtu respirabilních azbestových a **bioperzistentních** minerálních vláken na m³ stanovená jako horní hranice odhadu Poissonova rozdělení nebo

b) 1 000 prostého počtu respirabilních azbestových a minerálních **bioperzistentních** vláken na m³ za standardních podmínek stanovená jako prostý počet metodou skenovací elektronové mikroskopie (SEM).

(2) Minimální odebraný objem vzorku vzduchu je 2 m³ při standardním průtoku 8 dm³/min. Reprezentativnost vzorkování musí být v souladu s požadavky české technické normy upravující požadavky na vnitřní prostředí⁵⁾ Při měření se vždy stanovuje druh azbestových respirabilních vláken. Druh ostatních **bioperzistentních** minerálních respirabilních vláken se určuje vždy, pokud jejich počet překračuje limit stanovený pro počet respirabilních azbestových a **bioperzistentních** minerálních vláken.“

Odůvodnění:

Dle důvodové zprávy je cílem předkladatele regulovat objem částic, které jsou prokazatelnými karcinogeny podle klasifikace Mezinárodní agentury pro výzkum rakoviny (IARC). Návrh vyhlášky však tento záměr předkladatele zcela nereflektuje, neboť neposkytuje přesnou definici karcinogenních minerálních vláken, nýbrž jenom definici obecnou. Pojem „minerální vlákna“ obsahuje širokou množinu částic zahrnující škodlivé (karcinogenní) i prokazatelně zdravotně nezávadné částice. S ohledem na potřebu vyjasnění právní úpravy a zajištění jasného výkladu povinností je nutné definici minerálních vláken doplnit o přívlastek „bioperzistentní“ spolu s odkazem na klasifikaci IARC.

Již v roce 2001 IARC klasifikovala vlákna minerální izolace, jichž výrobce reprezentuje AVMI, do skupiny 3 „neklasifikovatelná z hlediska karcinogenity pro člověka“. Kromě toho nejsou tyto vlákna klasifikována jako dráždivá podle směrnice 2009/2/CE ze dne 15. ledna 2009.

Tato připomínka je zásadní.