

PRILOGA VI

Zadrževalni ukrepi in zadrževalne stopnje pri industrijskih procesih

Biološki dejavniki skupine 1

Pri delu z biološkimi dejavniki iz 1. skupine, vključno z živimi oslabljenimi vakcinami, je priporočljivo upoštevati načela varnosti pri delu in higijene dela.

Biološki dejavniki skupine 2, 3 in 4

Na podlagi ocene tveganja v zvezi s katerim koli posebnim delovnim procesom ali delom procesa je priporočljivo izbrati in kombinirati zadrževalne ukrepe iz različnih spodaj navedenih razredov.

A. Zadrževalni ukrepi	B. Zadrževalne stopnje		
	2	3	4
1. Sistem ravnanja z organizmi, sposobnimi za preživetje, naj bo tak, da je delovni postopek fizično ločen od okolja	da	da	da
2. Z izstopnimi plini iz zaprtih sistemov je treba ravnati tako, da:	je sproščanje čim manjše	se sproščanje prepreči	se sproščanje prepreči
3. Vzorčenje, dodajanje materialov v zaprt sistem in prenos organizmov, sposobnih za preživetje v drug zaprt sistem je treba opraviti tako, da se:	je sproščanje čim manjše	se sproščanje prepreči	se sproščanje prepreči
4. Serije tekočih gojišč se ne sme odstraniti iz zaprtega sistema, če organizmi, sposobni za preživetje niso bili:	deaktivirani z validiranimi sredstvi	deaktivirani z validiranimi kemičnimi ali fizikalnimi sredstvi	deaktivirani z validiranimi kemičnimi ali fizikalnimi sredstvi
5. Tesnila morajo biti narejena tako, da	je sproščanje čim manjše	se sproščanje prepreči	se sproščanje prepreči
6. Zaprti sistemi bi morali biti nameščeni znotraj nadzorovanega območja:	priporočljivo	priporočljivo	da, in v namensko zgrajenem
(a) postavljeni naj bodo znaki za biološko nevarnost	priporočljivo	da	da
(b) dostop je dovoljen samo pooblaščenim delavcem	priporočljivo	da	da, skozi zračno komoro
(c) osebje naj nosi varovalno obleko	da, delovno obleko	da	da, popolnoma se preobleče
(d) osebje naj ima na voljo prostor in opremo za dekontaminacijo in umivanje	da	da	da
(e) osebje naj se oprha, preden zapusti nadzorovano območje	ne	priporočljivo	da
(f) odplake iz umivalnikov in prh se zbira in deaktivira pred izpustom	ne	priporočljivo	da

(g) nadzorovano območje je treba ustrezno prezračevati, da je kontaminacija zraka čim manjša	priporočljivo	priporočljivo	da
(h) v nadzorovanem območju je treba vzdrževati tlak, nižji od atmosferskega	ne	priporočljivo	da
(i) vstopni in izstopni zrak v nadzorovanem območju je treba prečistiti z uporabo metode HEPA	ne	priporočljivo	da
(j) nadzorovano območje naj bo načrtovano tako, da lahko ostane v njem celotna vsebina zaprtega sistema, če se razlije	ne	priporočljivo	da
(k) nadzorovano območje mora biti zatesnjeno, da se prepreči zaplinjanje prostorov - fumigacija	ne	priporočljivo	da
(l) čiščenje odplak pred končnim izpustom	deaktiviranje z validiranimi sredstvi	deaktiviranje z validiranimi kemičnimi ali fizikalnimi sredstvi	deaktiviranje z validiranimi kemičnimi ali fizikalnimi sredstvi