



č.j. JU/09/01104/21

Vodňany, 15. 2. 2021

**Opatření děkana č. 13/2021
k zajištění nakládání s chemickými látkami v souladu se zákonem
č. 205/2020Sb., o ochraně veřejného zdraví a nařízením (ES)
č. 1272/2008 o klasifikaci a označování látek a směsí**

1. Náležitosti k nakládání s nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi, které mají přiřazenu třídu nebezpečnosti akutní toxicita kategorie 1 nebo 2, zajišťuje Ing. Klára Zálhová, která splňuje podle § 44 a), b) zákona č. 205/2020 Sb. požadavky na osobu odborně způsobilou pro nakládání s těmito látkami.
2. U látek s výše uvedenými třídami nebezpečnosti existuje zákonná povinnost vést jejich evidenci. Proto je povinností každého pracovníka, který si takovou chemickou látku objednal, neprodleně o této skutečnosti informovat prostřednictvím mailu Ing. Zálhovou (kzalohova@frov.jcu.cz), která rozhodne o jejím uložení a zavede evidenční kartu této látky. Oznámení musí obsahovat název látky, třídu a kategorii nebezpečnosti a její hmotnost.
3. Chemikálie s výše uvedenými vlastnostmi musí být uloženy podle jejich povahy v uzamykatelné skříni, chladničce či mrazáku a můžou s nimi nakládat pouze osoby odborně způsobilé, nebo osoby prokazatelně zaškolené podle § 44 a), b) zákona č. 205/2020 Sb.
(Poznámka: Pro případ intoxikace při práci s kyanidy je k dispozici antidotum CYANOKIT, umístěné ve 2. patře na chodbě vpravo od výtahu, na stěně vedle dveří do místnosti č. 204. Antidotum je určeno k nitrožilní aplikaci, proto musí být vždy povolán lékař).
4. Ve všech laboratořích, kde je nakládáno s látkami, které vykazují nebezpečné vlastnosti, musí být na viditelném a snadno přístupném místě k dispozici Pravidla pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami, obsahující dále tabulku s výstražnými symboly nebezpečnosti, P-věty (pokyny pro bezpečné zacházení), H-věty (standardní věty o nebezpečnosti), pokyny pro první předlékařskou pomoc a aktuální složku bezpečnostních listů těch chemických látek, se kterými se v laboratoři nakládá. Odpovídají vedoucí laboratoří, kontroluje 1x ročně Ing. Zálhová.



5. Všichni zaměstnanci, kteří nakládají s chemickými látkami a směsmi, které mají přiřazenu jakoukoliv třídu a kategorii nebezpečnosti, jsou povinni seznámit se s bezpečnostním listem této látky dříve, než s ní začnou pracovat, a poté potvrdit tuto skutečnost svým podpisem na zadní stranu tohoto listu. Podepsaný bezpečnostní list bude založen do složky „Pravidla pro nakládání s chemickými látkami“ a udržován v této složce po celou dobu, kdy bude s látkou na pracovišti nakládáno. Odpovídají vedoucí laboratoří.
6. Od 1. 2. 2021 vešlo v platnost nové Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, které zpřísňuje podmínky pro jejich získávání. Na základě tohoto nařízení je pro organizace možný nákup prekurzorů výbušnin, podle seznamu v příloze č.1 a č.2 tohoto rozhodnutí, pouze po vyplnění formuláře o účelu použití dané látky či směsi, ve které se nachází. Tento formulář má platnost 1 rok a je zasílán dodavatelem ještě před tím, než dodavatelský subjekt objednávku vyřídí. Oprávněná osoba pověřená k podpisu formuláře je Ing. Klára Zálhová (kzalohova@frov.jcu.cz). Z nařízení dále vyplývá oznamovací povinnost při ztrátě, krádeži či zmizení látek či jejich směsí a to do 24 hodin od zjištění takové skutečnosti. V takovém případě kontaktujte Ing. Zálhovou.
7. Proškolování osob pro práci s chemickými látkami vykazujícími nebezpečné vlastnosti probíhá formou e-learningu. Noví zaměstnanci, v jejichž pracovní náplni bude uvedeno nakládání s chemickými látkami, absolvují školení a online test nejpozději v den nástupu do zaměstnání. Poté bude probíhat školení jedenkrát za dva roky a bude zakončeno znalostním online testem. Po úspěšném dokončení školení aplikace vygeneruje certifikát, který slouží jako doklad o jeho absolvování. Podepsané certifikáty jsou archivovány u personalisty. Za aktualizaci výukové prezentace a zkušebního testu zodpovídá Ing. Zálhová.

Tímto Opatřením se ruší Rozhodnutí děkana č. 26/2014.

prof. Ing. Pavel Kozák, Ph.D.
děkan FROV JU

Přílohy:

1. Prekurzory výbušnin podléhající omezení.
2. Prekurzory výbušnin podléhající oznamování.



PŘÍLOHA I: PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ

Látky, které se nezpřístupňují osobám z řad široké veřejnosti, ani nesmějí být těmito osobami dováženy, drženy nebo používány, samostatně ani ve směsích či látkách, které je obsahují, s výjimkou případů, kdy je koncentrace rovná nebo nižší než mezní hodnoty stanovené ve sloupci 2, a u nichž se podezřelé transakce a významná zmizení a krádeže musí oznámit do 24 hodin:

1.Název látky a 2.Mezní registrační číslo Chemical Abstract Service (č. CAS)	2.Mezní hodnota	3.Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3	4.Kód kombinované nomenklatury (KN) pro samostatnou chemicky definovanou sloučeninu, která splňuje požadavky poznámky 1 ke kapitole 28 nebo 29 KN (1)	5.Kód kombinované nomenklatury (KN) pro směsi bez složek (např. rtuť, drahé kovy nebo kovy vzácných zemin či radioaktivní látky), které by vyžadovaly klasifikaci podle jiného kódu KN (1)
Kyselina dusičná (č. CAS 7697-37-2)	3 % hmotnostní	10 % hmotnostních	ex 2808 00 00	ex 3824 99 96
Peroxid vodíku (č. CAS 7722-84-1)	12 % hmotnostních	35 % hmotnostních	2847 00 00	ex 3824 99 96
Kyselina sírová (č. CAS 7664-93-9)	15 % hmotnostních	40 % hmotnostních	ex 2807 00 00	ex 3824 99 96
Nitromethan (č. CAS 75-52-5)	16 % hmotnostních	100 % hmotnostních	ex 2904 20 00	ex 3824 99 92
Dusičnan amonný (č. CAS 6484-52-2)	16 % hmotnostních dusíku pocházejícího z dusičnanu amonného (4)	Povolení nelze vydat	3102 30 10 (ve vodném roztoku) 3102 30 90 (jiný)	ex 3824 99 96
Chlorečnan draselný (č. CAS 3811-04-	40 % hmotnostních	Povolení nelze vydat	ex 2829 19 00	ex 3824 99 96



9)				
Chloristan	40 %	Povolení nelze	ex 2829 90 10	ex 3824 99 96
draselný (č. CAS 7778-74-7)	hmotnostních	vydat		
Chlorečnan	40 %	Povolení nelze	2829 11 00	ex 3824 99 96
sodný (č. CAS 7775-09-9)	hmotnostních	vydat		
Chloristan	40 %	Povolení nelze	ex 2829 90 10	ex 3824 99 96
sodný (č. CAS 7601-89-0)	hmotnostních	vydat		



PŘÍLOHA II: PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Látky samostatně nebo ve směsích či látkách, které je obsahují, u nichž se podezřelé transakce a významná zmizení a krádeže musí oznámit do 24 hodin.

1. Název látky a registrační číslo Chemical Abstract Service (č. CAS)	2. Kód kombinované nomenklatury (KN) (1)	3. Kód kombinované nomenklatury (KN) pro směsi bez složek (např. rtuť, drahé kovy nebo kovy vzácných zemí či radioaktivní látky), které by vyžadovaly klasifikaci podle jiného kódu KN (1)
Hexamin (č. CAS 100-97-0)	ex 2933 69 40	ex 3824 99 93
Aceton (č. CAS 67-64-1)	2914 11 00	ex 3824 99 92
Dusičnan draselný (č. CAS 7757- 79-1)	2834 21 00	ex 3824 99 96
Dusičnan sodný (č. CAS 7631-99- 4)	3102 50 00	ex 3824 99 96
Dusičnan vápenatý (č. CAS 10124-37-5)	ex 2834 29 80	ex 3824 99 96
Dusičnan amonno vápenatý (č. CAS 15245-12-2)	ex 3102 60 00	ex 3824 99 96
Hořčík, práškový (č. CAS 7439-95- 4) (2) (3)	ex 8104 30 00	
Hexahydrát dusičnanu hořečnatého (č. CAS 13446-18-9)	ex 2834 29 80	ex 3824 99 96
Hliník, práškový (č. CAS 7429-90- 5) (2) (3)	7603 10 00 ex 7603 20 00	