

TOP (Technicko organizační postup)

TOP-ŽP-002 Nakládání s chemickými látkami a směsmi

Platnost od:	31.3.2016
Stav:	Schváleno
Verze:	4.0
Modul:	EMS (Environmentální management systém)

Vypracoval:	Valtr Lubomír (lovochemad\valtrl)	Datum:	31.3.2016
Schválil:	Věk Radomír (lovochemad\vekr)	Datum:	31.3.2016

Rozdělovník:

LOVOCHEMAD\I-os-lovo (lovochemad\I-os-lovo)

Přílohy:

P03-TOP-ŽP-002 Výstražné symboly nebezpečnosti.docx, P04-TOP-ŽP-002 Znění H-vět.docx, P05-TOP-ŽP-002 Znění P-vět.docx, P01-TOP-ŽP-002 Vlastnosti skupin klasifikovaných látek a směsí.docx, P02-TOP-ŽP-002 Odborná způsobilost pro nakládání s NCHLaS.doc

Související dokumenty:

[Související dokumenty]

Název:

NAKLÁDÁNÍ S CHEMICKÝMI LÁTKAMI A SMĚSMI

Autorizace:

	Zpracoval	Ověřil		Schválil
Funkce:	Technik ŽP	Vedoucí OŽP	Vedoucí systémů řízení	Výrobní ředitel
Jméno:	Ing. Lubomír Valtr	Ing. Stanislava Kadavá	Ing. Monika Nevečeřalová	Ing. Radomír Věk
Dne:				
Podpis:				

Před použitím dokumentu si podle data revize ověřte, že se jedná o aktuální platnou verzi dokumentu!

Platná elektronická verze dokumentu je evidována v SharePointu: Dokumentace IMS.

1 Obsah

1	Obsah	4
2	Účel	4
3	Rozsah platnosti a odpovědnosti	4
4	Pojmy, zkratky, právní předpisy	5
4.1	Pojmy	5
4.2	Zkratky	6
4.3	Právní předpisy	6
5	Postup	7
5.1	Nakládání	7
5.2	Skladování	8
5.3	Klasifikace	9
5.4	Registrace	9
5.5	Bezpečnostní list	9
5.5.1	BL produktů LCH	9
5.5.2	BL surovin a pomocných látek	10
5.5.3	Distribuce a zveřejňování BL	10
5.6	Školení zaměstnanců z nakládání s NCHL	11
5.7	Nové výrobky, suroviny a pomocné látky	11
5.7.1	Nová surovina, pomocná látka	11
5.7.2	Výroba nového výrobku	11
5.8	Evidence	12
6	Záznamy	12
7	Přílohy	12
8	Související dokumentace	13
8.1	Interní dokumentace	13
8.2	Externí dokumentace	13
9	Rozdělovník	13
10	Změny a revize	13

2 Účel

Lovochemie, a.s. podniká v souladu s legislativou upravující nakládání s NCHL (tj. např. s chemickým zákonem, zákonem o ochraně veřejného zdraví – viz kap. 4.3) a evropskými právními předpisy (CLP, REACH – viz kap. 4.3). Dokument rozpracovává uvedené právní předpisy a jejich požadavky na podmínky Lovochemie, a.s.

Předmětem podnikání **Lovochemie, a.s.** v oblasti chemické výroby je výroba a dovoz chemických látek a směsí klasifikovaných jako toxické, toxické pro reprodukci, nebezpečné pro životní prostředí, zdraví škodlivé, žíravé, dráždivé, senzibilující.

Rozšíření předmětu podnikání společnosti v souvislosti s výrobou nového výrobku s klasifikací odlišnou od uvedené v předmětu podnikání podléhá změně stanov společnosti, které schvaluje valná hromada akcionářů nebo jediný akcionář svým rozhodnutím.

3 Rozsah platnosti a odpovědnosti

Platí pro celou Lovochemii, a.s. a pro externí firmy, které působí v nájmu nebo při poskytování činnosti v areálu Lovochemie, a.s.

Odpovědnosti jsou uvedeny u jednotlivých činností v postupu.

4 Pojmy, zkratky, právní předpisy

4.1 Pojmy

Chemické látky - chemické prvky a jejich sloučeniny v přírodním stavu nebo získané výrobním procesem, včetně všech přídavných látek nutných k uchování jeho stability a všech nečistot vznikajících v použitém procesu, avšak s vyloučením všech rozpouštědel, která lze oddělit bez ovlivnění stability látky nebo změny jejího složení.

Chemické směsi - směsi nebo roztoky složené ze dvou nebo více chemických látek (dříve označováno jako chemický přípravek).

Nebezpečné chemické látky a chemické směsi - látky a směsi, které vykazují jednu nebo více nebezpečných vlastností a pro tyto vlastnosti jsou klasifikovány podle nařízení CLP.

Osoba odborně způsobilá pro nakládání s vysoce toxickými chemickými látkami a chemickými směsmi – fyzická osoba s vysokoškolským vzděláním příslušného směru podle příslušného zákona – viz kap. 4.3 (obor chemie, všeobecné lékařství, zubní lékařství nebo stomatologie, farmacie, učitelské obory se zaměřením na chemii, akreditované magisterské studijní programy v oblasti veterinárního lékařství, hygieny, ochrany veřejného zdraví, rostlinolékařství nebo ochrana rostlin, popřípadě v rámci programu celoživotního vzdělávání v oboru rostlinolékařství či ochrana rostlin), fyzická osoba s vysokoškolským vzděláním, která má doklad o absolvování celoživotního vzdělávání v oboru toxikologie nebo fyzická osoba, která se podrobila úspěšné zkoušce odborné způsobilosti a má osvědčení dle příslušného ustanovení zákona o veřejném zdraví (viz kap. 4.3).

Bezpečnostní list – souhrn údajů o nebezpečné chemické látce nebo chemické směsi a údajů pro ochranu zdraví člověka nebo životního prostředí.

Klasifikace – postup zjišťování nebezpečných vlastností látek nebo směsí a jejich zařazení do jednotlivých skupin nebezpečnosti dle nařízení CLP (viz kap. 4.3).

Výrobce - je fyzická nebo právnická osoba usazená ve Společenství, která vyrábí látku ve Společenství.

Dovozce – je fyzická nebo právnická osoba usazená ve Společenství, která odpovídá za dovoz.

Distributor - fyzická nebo právnická osoba usazená ve Společenství, včetně maloobchodníka, která pouze skladuje a uvádí na trh látku samotnou nebo obsaženou směsí pro třetí osoby.

Následný uživatel - je fyzická nebo právnická osoba usazená ve Společenství jiná než výrobce nebo dovozce, která používá látku samotnou nebo obsaženou ve směsi při své průmyslové nebo profesionální činnosti. Následným uživatelem není distributor ani spotřebitel. Za následného uživatele se považuje rovněž zpětný dovozce osvobozený podle čl. 2 odst. 7 písm. c) nařízení REACH (viz kap. 4.3).

Meziprodukt – látka, která je vyráběna a spotřebovávána nebo používána pro účely chemické výroby, aby byla přeměněna na jinou látku.

Nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi - každá činnost, jejímž předmětem jsou nebezpečné chemické látky a nebezpečné chemické přípravky, jejich výroba, dovoz, vývoz, prodej, používání, skladování, balení, označování a vnitropodniková doprava.

H-věty - (Hazard statements) standardní věty o nebezpečnosti

P-věty - (Precautionary statements) pokyny pro bezpečné zacházení

Technik ŽP - zaměstnanec OŽP odpovědný za oblast nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi

4.2 Zkratky

ADR	viz kap. 4.3
BL	bezpečnostní list
CLP	viz kap. 4.3
EU	Evropská unie
GHS	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
GSH	granulovaná směsná hnojiva (výrobna v Městci Králové)
CHL	chemická látka nebo směs
LCH	Lovochemie, a.s.
KHS	Krajská hygienická stanice
MZd	Ministerstvo zdravotnictví
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NCHL	nebezpečná chemická látka nebo směs (ve smyslu chemického zákona – viz kap. 4.3)
OBOZP	oddělení BOZP a PO
OŽP	oddělení životního prostředí
OPM	oddělení prodeje a marketingu
REACH	viz kap. 4.3
RID	viz kap. 4.3
ŽP	životní prostředí
OŘJ	oddělení řízení jakosti

4.3 Právní předpisy

- 1. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)**
- 2. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů; § 44b odst. 4, § 44a odst. 4**
- 3. Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií**
- 4. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, § 12a**
- 5. (ES) č. 1907/2006, Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)**
- 6. (ES) č. 1272/2008, Nařízení Evropského parlamentu a Rady o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)**

- | |
|---|
| <p>7. (ES) č. 2008/68, Směrnice Evropského parlamentu a Rady o pozemní přepravě nebezpečných věcí</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ ADR – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí, uzavřená dne 30. září 1957 v Ženevě, v platném znění ○ RID – Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí, obsažený v dodatku C Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), uzavřené dne 3. června 1999 ve Vilniusu, v platném znění ○ ADN – Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách, uzavřená dne 26. května 2000 v Ženevě, v platném znění |
| <p>8. (ES) č. 1005/2009, Nařízení Evropského parlamentu a Rady o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu</p> |
| <p>9. IPCS/EHC č. 225, Zásady hodnocení zdravotních rizik pro reprodukci spojených s expozicí chemickým látkám (Principles for Evaluating Health Risks to Reproduction Associated with Exposure to Chemicals); příloha P01-TOP-ŽP-002</p> |

5 Postup

5.1 Nakládání

Lovochemie je povinna nakládat s NCHL v souladu se zákonem o ochraně veřejného zdraví viz kap. 4.3. V podmínkách podniku se jedná zejména o:

- Školení z nakládání s NCHL
- Pravidla nakládání s NCHL
- BL
- Zabezpečení nakládání se zvláště nebezpečnými NCHL odborně způsobilou osobou

Při nakládání s NCHL musí každý pracovník chránit zdraví člověka a životní prostředí a řídit se výstražnými symboly nebezpečnosti, standardními větami označujícími specifickou rizikovost a standardními pokyny pro bezpečné zacházení.

Odpovědnost za svá oddělení nesou vedoucí pracovníci.

Lovochemie, a.s., může nakládat s NCHL, které jsou klasifikovány jako vysoce toxické, jen tehdy, pokud nakládání s těmito látkami nebo směsmi má zabezpečeno **odborně způsobilou osobou**.

Dle příslušného ustanovení právního předpisu, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, smějí mladiství žáci pouze v rámci přípravy na povolání, v rozsahu nezbytném pro naplnění rámcových vzdělávacích programů a při zachování ochrany zdraví nakládat s

a) nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi klasifikovanými jako toxické, látkami a směsmi podle nařízení CLP, které mají přiřazenu třídu nebo třídy a kategorii nebo kategorie nebezpečnosti akutní toxicita kategorie 3 nebo toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové nebo opakované expozici kategorie 2, látkami a směsmi klasifikovanými jako žíravé, jakožto i látkami a směsmi podle nařízení CLP, které mají přiřazenu třídu a kategorii nebezpečnosti žíravost kategorie 1 se standardní větou o nebezpečnosti H314, látkami a směsmi klasifikovanými jako vysoce hořlavé a extrémně hořlavé, jakožto i látkami a směsmi podle nařízení CLP, které mají přiřazenu třídu a kategorii nebezpečnosti hořlavé kapaliny kategorie 1 nebo 2 nebo hořlavé plyny kategorie 1 nebo 2 nebo aerosoly kategorie 1 pouze pod přímým soustavným dohledem odpovědné osoby,

b) chemickými látkami nebo chemickými směsmi klasifikovanými jako vysoce toxické nebo látkami a směsmi podle nařízení CLP, které mají přiřazenu třídu a kategorii nebo kategorie nebezpečnosti akutní toxicita kategorie 1 nebo 2 nebo toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové nebo opakované expozici kategorie 1 pouze pod přímým soustavným dozorem odborně způsobilé osoby.

Na základě požadavku zákona o ochraně veřejného zdraví (viz kap. 4.3) je LCH povinna zpracovat „Pravidla pro zacházení s vybranými nebezpečnými chemickými látkami a směsmi“ (dále jen **Pravidla**). Písemná pravidla se zpracovávají pro NCHL, které jsou klasifikovány jako vysoce toxické, toxické, žíravé, karcinogenní kategorie 1 nebo 2, mutagenní kategorie 1 nebo 2, toxické pro reprodukci kategorie 1 nebo 2 a dále látkami a směsmi, které mají přiřazenu kategorii nebo kategorie nebezpečnosti karcinogenita kategorie 1A nebo 1B, mutagenita v zárodečných buňkách kategorie 1A nebo 1B a toxicita pro reprodukci kategorie 1A nebo 1B.

Pravidla zpracovává:

- technik ŽP za Lovochemii, a.s. (vč. údržby a vyjma OŘJ a GSH),
- vedoucí OŘJ za oddělení OŘJ a
- technik laboratoře za oddělení GSH.

Pravidla musí obsahovat zejména informace o nebezpečných vlastnostech uvedených látek, pokyny pro bezpečnost, ochranu zdraví, ochranu životního prostředí, pokyny pro první předlékařskou pomoc a postup při nehodě. Zákon požaduje projednat Pravidla s příslušnou hygienickou stanicí. S příslušnou KHS projedná Pravidla za Lovochemii, a.s. v Lovosicích technik ŽP, za oddělení OŘJ vedoucí OŘJ a za oddělení GSH technik laboratoře GSH. Pravidla jsou dostupná všem zaměstnancům v [dokumentaci IMS](#) a též musí být **vyvěšena v místě uložení a manipulace s NCHL**.

5.2 Skladování

Vedoucí oddělení a vedoucí zaměstnanci externích firem působících v areálu LCH jsou povinni:

- zabezpečit označení skladů CHL názvem skladované látky, u NCHL i příslušným výstražným GHS symbolem (příloha č. 3)
- skladovat NCHL v původních obalech, v případě skladování v jiných nádobách než od výrobce, označit nádobu názvem skladované látky či směsi a odpovídajícím GHS symbolem (příloha č. 3) dle bezpečnostního listu látky či směsi. Potrubní vedení s NCHL po celou dobu jejich skladování nebo přepravy označit GHS symbolem (příloha č. 3) na viditelném místě a podle potřeby i vzorcem nebo názvem CHL
- zajistit, aby značky označující nádoby pro skladování NCHL a potrubní vedení, které tyto látky nebo směsi dopravují, nebyly snadno odstranitelné a byly umístěny na dostupných stranách nádoby nebo potrubního vedení. Značky na potrubním vedení se umísťují v účelných odstupech a v blízkosti nebezpečných míst, zejména u ventilů a spojů
- zabezpečit místnosti, uzavřené prostory nebo prostranství, kde je skladováno nebo dopravováno více NCHL, označením příslušnými GHS symboly, pokud nepostačují značky umístěné na jednotlivých obalech nebo nádobách. Sklady většího počtu NCHL musí být podle dané situace označeny v blízkosti místa skladování nebo na dveřích skladu

- zabezpečit, aby v laboratořích byly CHL klasifikované jako vysoce toxické skladovány v prostorách, které jsou uzamykatelné, zabezpečené proti vloupání a vstupu nepovolaných osob. Zároveň s těmito látkami nelze skladovat potraviny, nápoje, léčiva, výbušniny apod.
- zabezpečit, aby při skladování byla vyloučena záměna a vzájemné škodlivé působení uskladněných NCHL (dle pokynů v BL)
- zajistit, aby sklady byly vybaveny vhodnými prostředky pro první pomoc a pro očistu osob a asanaci skladovacích prostor se zřetelem na charakter skladovaných látek či směsí a bezpečnostní listy skladovaných NCHL
- zajistit, aby se na pracovišti bez požárního nebezpečí v jednom prostoru nebo požárním úseku neskladovaly NCHL, které jsou klasifikovány jako oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé a hořlavé, nebo látky a směsi, které splňují kritéria tříd a kategorií nebezpečnosti 2.3; 2.6 a 2.7; 2.8 typy A až F; 2.9 až 2.14 a 2.15 typy A až F stanovených v nařízení CLP, v celkovém množství přesahujícím 1 000 kg v pevném stavu nebo 250 litrů v kapalném stavu.

5.3 Klasifikace

Za posouzení produktů LCH z hlediska NCHL a jejich klasifikaci NCHL a zařazení NCHL do jednotlivých skupin nebezpečnosti před uvedením na trh zodpovídá vedoucí OŽP. Vlastní klasifikaci a zařazení výrobků, látek a směsí do jednotlivých skupin nebezpečnosti provádí technik ŽP. Přehled skupin klasifikovaných látek a směsí jsou uvedeny v příloze č. 1.

Za dodání podkladů pro provedení klasifikace produktů dle požadavků technika ŽP zodpovídá vedoucí oddělení, které produkt vyrábí.

[Registr používaných NCHL](#), se kterými se v Lovochemii, a.s. nakládá, zpracovává a za jeho aktualizaci zodpovídá technik ŽP ve spolupráci s vedoucími příslušných oddělení, které s NCHL nakládají. [Registr používaných chemikálií v laboratořích](#), se kterými se nakládá v laboratořích ORJ, zpracovává a za jeho aktualizaci zodpovídá vedoucí ORJ. Registry jsou vedeny v [dokumentaci IMS](#).

5.4 Registrace

Za oznámení nové směsi, která má nebezpečné fyzikálně-chemické vlastnosti nebo nebezpečné vlastnosti ovlivňující zdraví, na MZd před jejím uvedením na trh zodpovídá vedoucí OŽP. Oznámení podává technik ŽP, za podklady pro zpracování oznámení o nebezpečné směsi a jejich předání na OŽP zodpovídá vedoucí oddělení, které připravuje výrobu této směsi.

5.5 Bezpečnostní list

5.5.1 BL produktů LCH

Na všechny vyráběné produkty LCH musí být zpracovány BL.

Za zpracování bezpečnostního listu (v souladu s nařízením CLP a REACH) výrobku uváděného Lovochemií, a.s. na trh zodpovídá vedoucí OŽP. Bezpečnostní listy zpracovává a

aktualizuje technik ŽP a to v souladu s výrobními změnami a změnami legislativních požadavků.

BL se zpracovává i pro výrobky LCH, které **nejsou** klasifikované jako NCHL a to za účelem **dokladování**, že produkt není klasifikován jako NCHL.

Bezpečnostní list technik ŽP zpracovává v souladu s pravidly pro řízenou dokumentaci, viz SM SŘ 01 Řízení dokumentace a záznamů.

Za předání podkladů o výrobku pro zpracování bezpečnostního listu, technikovi ŽP, zodpovídá vedoucí oddělení, které výrobek vyrábí.

Za distribuci aktuálních BL výrobků v češtině i v jiných jazycích zákazníkům zodpovídá vedoucí OPM. Aktuální BL musí předat zákazníkovi nejpozději při prvním předání výrobku. Revizi BL klasifikovaných výrobků musí obdržet bezodkladně všichni zákazníci, kteří odebrali tyto výrobky během předchozích 12 měsíců. Pokud vznikne požadavek na novou jazykovou verzi, zajistí OPM přeložení příslušného BL. Cizojazyčné překlady jsou vedeny v [dokumentaci IMS](#) jako přílohy BL výrobků.

5.5.2 BL surovin a pomocných látek

Za zajištění aktuálního BL (v rozsahu daném nařízením CLP a REACH) pro nakupované suroviny, pomocné látky a chemikálie a jejich předání technikovi ŽP v českém jazyce zodpovídá vedoucí oddělení zásobování, pro pomocné látky a prostředky pro údržbu nakupované oddělením nákupu vedoucí oddělení nákupu.

Pro suroviny a pomocné látky neklasifikované jako nebezpečné musí zajistit oddělení zásobování a nákupu prohlášení výrobce o neklasifikování CHL nebo bezpečnostní list a následně je předat technikovi ŽP.

BL surovin, pomocných látek, prostředků pro údržbu a chemikálií používaných v laboratoři jsou k dispozici v [dokumentaci IMS](#), kde je zajištěna i jejich archivace.

Za vložení BL do dokumentace IMS zodpovídá technik ŽP.

Pro zajištění používání aktuálních BL jsou vedeny seznam nakupovaných NCHL. Seznamy nakupovaných NCHL jsou vedeny elektronicky v SharePointu. Za vedení seznamu NCHL, které nakupuje:

- oddělení zásobování, zodpovídá vedoucí oddělení zásobování.
- oddělení nákupu, zodpovídá vedoucí oddělení nákupu.

5.5.3 Distribuce a zveřejňování BL

Zaměstnanci, kteří v rámci své pracovní činnosti používají NCHL nebo mohou být během své práce vystaveni jejich účinkům, mají přístup k informacím o vlastnostech těchto látek nebo směsí prostřednictvím BL v [dokumentaci IMS](#). V rozdělovníku se zaznamená, že byl příslušný zaměstnanec seznámen s dokumentem při jeho prvním schválení a každé aktualizaci. Za seznámení zodpovídá pracovník, kterému byl dokument zaslán k seznámení, kontrolu seznámení pracovníka provádějí jeho přímí nadřízení.

Vedoucí OPM zodpovídá za zveřejňování BL výrobků na webových stránkách Lovochemie, a.s. a jejich průběžnou aktualizaci. Vkládány mohou být pouze aktuální BL výrobků vedené v [dokumentaci IMS](#).

Za předání BL celnímu úřadu při dovozu NCHL zodpovídá vedoucí oddělení zásobování.

Za předání BL Ministerstvu zdravotnictví při podání oznámení o nebezpečné chemické směsi, do 45 dnů po prvním uvedení směsi na trh a na vyžádání příslušnému správnímu úřadu zodpovídá vedoucí OŽP.

5.6 Školení zaměstnanců z nakládání s NCHL

Proškolení zaměstnanců (včetně údržby) z nakládání s NCHL provádí příslušný technolog provozu. O proškolení zaměstnanců se pořizuje písemný záznam.

Nakládat s vysoce toxickými CHL může i zaměstnanec, kterého prokazatelně zaškolila odborně způsobilá osoba. Opakované proškolení se provádí jedenkrát za 2 roky. O zaškolení a následném proškolení pořídí odborně způsobilá osoba (tj. příslušný technolog provozu) písemný záznam.

Nakládat s CHL klasifikovanými dle zákona o ochraně veřejného zdraví (viz kap. 4.3) může pouze zaměstnanec, který je prokazatelně seznámen s Pravidly. V rozdělovníku v dokumentaci IMS se zaznamená, že byl příslušný zaměstnanec seznámen s dokumentem při jeho prvním schválení a každé aktualizaci. Za seznámení s elektronickou formou zodpovídá pracovník, kterému byl dokument zaslán k seznámení, kontrolu seznámení pracovníka provádějí jeho přímí nadřízení.

5.7 Nové výrobky, suroviny a pomocné látky

5.7.1 Nová surovina, pomocná látka

Technikovi ŽP NCHL jsou vedoucí oddělení povinni oznámit používání každé nové CHL.

Vedoucí oddělení zásobování či nákupu zodpovídá za včasné oznámení plánovaného dovozu CHL z jiných než členských států EU. Při nákupu NCHL zajistí vedoucí oddělení zásobování či nákupu od dodavatele, že látka nebo složky směsi jsou registrovány nebo předregistrovány dle nařízení REACH, dále BL v českém jazyce.

Technik ŽP prověří:

- zda je k dispozici BL NCHL a v případě potřeby zajistí přepracování BL do formy dovozce a zapsání látky do registru používaných NCHL
- zda je klasifikace nově používané CHL v souladu s platnou legislativou
- vliv na klasifikaci výrobků - dále viz kap. 5.7.2.

Vedoucí OBOZP prověří zda:

- NCHL spadá do působnosti zákona o prevenci závažných havárií (viz kap. 4.3) a její vliv na systém řízení PZH v LCH

5.7.2 Výroba nového výrobku

Technik ŽP prověří zda:

- CHL je již klasifikována a pokud není, provede její klasifikaci a zařazení do jednotlivých skupin nebezpečnosti.

Vedoucí OBOZP prověří zda:

- nový výrobek spadá do působnosti zákona o prevenci závažných havárií (viz kap. 4.3).

Technik ŽP zapracuje zjištění do BL nového výrobku.

Vedoucí OBOZP zodpovídá za provedení aktualizace seznamu NCHL podléhajících zákonu o prevenci závažných havárií (viz kap. 4.3).

Za **podklady pro** provedení klasifikace a **vytvoření BL** nového výrobku a jejich předání technikovi ŽP zodpovídá vedoucí oddělení, které bude NCHL vyrábět nebo uvádět na trh.

Vedoucí OPM zajistí, že při veřejné propagaci nebo nabízení NCHL budou předány i informace o nebezpečných vlastnostech látky či směsi.

5.8 Evidence

Lovochemie, a.s. je povinna jako výrobce a dovozce NCHL vést evidenci o druhu, množství a vlastnostech látky nebo směsi.

Za vedení průběžné evidence v SAP zodpovídá:

- u vyrobených NCHL vedoucí příslušného výrobního oddělení
- u prodaných NCHL vedoucí oddělení prodeje a marketingu
- u nakupovaných NCHL vedoucí oddělení zásobování
- u samostatné evidence NCHL, klasifikovaných jako vysoce toxické vedoucí OŘJ.

Evidence NCHL klasifikovaných jako vysoce toxické se vede pro každou NCHL odděleně a evidenční záznamy musí obsahovat údaje o přijatém a vydaném množství, stavu zásob a jméno a příjmení osoby (název nebo firmu), které byly vydány. Evidenční záznamy se uchovávají nejméně po dobu 5 let po dosažení nulového stavu zásob NCHL.

Oddělení životního prostředí vede seznam NCHL ve formě [Registru výrobků Lovochemie, a.s.](#) a [Registru používaných NCHL](#). Registry jsou vedeny a archivovány v [dokumentaci IMS](#).

OŘJ vede seznam NCHL ve formě [Registru používaných chemikálií v laboratořích](#). Registr je veden a archivován v [dokumentaci IMS](#).

6 Záznamy

Záznam o zaškolení a následném proškolení

[Registru výrobků Lovochemie, a.s.](#), [Registr používaných NCHL](#) a [Registr používaných chemikálií v laboratořích](#) jsou vedeny a archivovány v [dokumentaci IMS](#).

Evidence NCHL vyrobených a dovezených, uchovává se v **SAP** 5 let.

Evidenci NCHL klasifikovaných jako vysoce toxické vedou pracovníci odpovědní za skladování vysoce toxických látek. Evidence se na pracovišti uchovává 5 let po dosažení nulového stavu.

7 Přílohy

Příloha č. 1 - Vlastnosti skupin klasifikovaných látek a směsí

Příloha č. 2 - Odborná způsobilost pro nakládání s NCHL

Příloha č. 3 - Výstražné symboly nebezpečnosti

Příloha č. 4 - Znění H-vět

Příloha č. 5 - Znění P-vět

8 Související dokumentace

8.1 Interní dokumentace

Příručka IMS Lovochemie, a.s.

SM-BOZP-126 Základní předpis BOZP

SM-BOZP-133 Traumatologický plán

HPV-OŽP-001 Havarijní plán vody – Lovochemie

HPV-GSH-002 Dílčí plán protihavarijních opatření v důsledku úniku látek ohrožujících jakost a nezávadnost vod a půd – GSH

Pravidla pro zacházení s vybranými NCHL – jednotlivých výrobních odd. (PCHL-OŽP-01 – 09)

SM-PZH-124 Povodňový plán

SM-PZH-135 Vnitřní havarijní plán

8.2 Externí dokumentace

- viz kap. 4.3 tohoto dokumentu

9 Rozdělovník

(Obsahuje výčet vedoucích pracovníků, kterým je přidělen řízený výtisk nebo kterým je zaslána elektronická informace o vzniku/revizi dokumentu. Ti pak určují koho ze svých podřízených a do jaké míry je potřeba s dokumentem seznámit a toto seznámení prokazatelně provést.)

10 Změny a revize

Za aktualizaci tohoto TOP zodpovídá vedoucí OŽP.

Číslo revize	Stručný popis změn	Datum revize
