

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Stran:
		Účinnost od:	25.10.2013

Tento metodický pokyn je řídicím dokumentem společnosti NET4GAS, s.r.o.

Postupování třetím osobám je možné pouze se souhlasem jednatele společnosti nebo vlastníka procesu.

	<b>Zpracoval</b>	<b>Přezkoumal po věcné stránce</b>	<b>Přezkoumal po formální stránce</b>	<b>Schválil</b>
<b>Funkce</b>	Specialista, HSE	Head of CBI & HSSE	Referent, interní dokumentace	Head of CBI & HSSE
<b>Jméno</b>	František Kába	Ing. Slavoj Zemánek	Daniela Kašparová	Ing. Slavoj Zemánek
<b>Podpis</b>	v.r.	v.r.	v.r.	v.r.
<b>Datum</b>	24.10.2013	24.10.2013	24.10.2013	24.10.2013



NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	3 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## Rozdělovník

### a) Typový:

- jednatel společnosti
- zpracovatel
- vlastník procesu
- referent, interní dokumentace
- zaměstnanci společnosti NET4GAS, s.r.o.

### b) Individuální:

Útvar	Funkce

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
<b>Metodický pokyn</b>		MP_I05_01_01_05	Stran:
		Účinnost od:	25.10.2013

## Obsah

Změnový list .....	2
Rozdělovník .....	3
Obsah .....	4
A Účel .....	6
B Rozsah platnosti a kontrola .....	6
C Definice pojmů a zkratk .....	7
D Popis procesů a pravidel .....	9
D.1 Všeobecné povinnosti při nakládání s CHLS .....	10
D.2 Nakupování chemických látek a chemických směsí .....	10
D.2.1 Centrálně řízené nakupování .....	10
D.2.2 Hotovostní nákupy z úrovně provozovny .....	12
D.3 Dovoz chemických látek a chemických směsí .....	12
D.3.1 Dovoz chemických látek a chemických směsí .....	12
D.3.2 Dovoz předmětů .....	14
D.4 Bezpečnostní listy a informace pro bezpečné zacházení s CHLS .....	14
D.4.1 Bezpečnostní list .....	14
D.4.2 Informace potřebné pro bezpečné zacházení s CHLS .....	14
D.4.3 Zpřístupnění BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS zaměstnancům .....	15
D.4.4 Registr BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS .....	15
D.5 Přeprava NCHLS po pozemních komunikacích .....	16
D.6 Nakládání s CHLS v rámci N4G .....	17
D.6.1 Přejímka nakoupených CHLS .....	17
D.6.2 Skladování CHLS .....	17
D.6.3 Výdej CHLS .....	18
D.6.4 Povinnosti zaměstnanců při nakládání s CHLS .....	18
D.6.5 Pravidla nakládání s vybranými NCHLS .....	19
D.6.5.1 Nakládání s vysoce toxickými CHLS .....	19
D.6.5.2 Nakládání s ostatními vybranými NCHLS .....	20
D.7 Evidenční a oznamovací povinnosti .....	20
D.7.1 Průběžná evidence CHLS .....	20
D.7.2 Evidence vysoce toxických CHLS .....	21
D.7.3 Oznamování nakládání s povolenými látkami .....	21
D.8 Pravidla nakládání se zemním plynem a kondenzáty zemního plynu .....	21
D.8.1 SHSE .....	22
D.8.2 POE .....	23
D.8.3 Ostatní zaměstnanci .....	23
D.9 Kontroly na úseku nakládání s CHLS .....	23
D.9.1 Technické kontroly .....	23
D.9.2 Kontroly komplexní činnosti jednotlivých provozoven N4G .....	24
E Související dokumentace .....	25
E.1 Vystavené dokumenty a záznamy .....	25
E.2 Navazující dokumentace .....	25
E.2.1 Základní obecně závazné právní předpisy .....	25
E.2.2 Řídicí dokumenty Společnosti .....	26
F Závěrečná a přechodná ustanovení .....	26
P Přílohy .....	26
P.1 Povinnosti při dovozu CHL jako takové nebo obsažené v CHS .....	27
P.2 Povinnosti při dovozu předmětů .....	28
P.3 Povinnosti následného uživatele CHL jako takové nebo obsažené v CHP .....	29
P.4 Povinnosti následného uživatele CHL, který má povinnost zpracovat CSR .....	30
P.5 Klasifikaci chemických látek a chemických směsí na základě fyzikálně – chemických vlastností, kritéria pro klasifikaci, volbu výstražných symbolů, označení nebezpečnosti a volbu standardních vět označujících specifickou rizikovost stanovuje s platností do 31.5.2015 OZPP [4]. Od 31.5.2015 pak výše uvedené určuje v plném rozsahu výhradně OZPP [9]. .....	31

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	5 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

P.6	Vzor náhradního označení obalů CHLP platné do 31.5.2015. Po 31.5.2015 platí v plném rozsahu výhradně již jen OZPP [9]. .....	33
P.7	VZOR průběžné evidence CHLS .....	36
P.8	VZOR evidenčního listu vysoce toxických CHLS .....	37

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	6 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## A Účel

Účelem tohoto dokumentu je:

- shrnout nejdůležitější požadavky vyplývající z obecně závazných právních předpisů na úseku nakládání s chemickými látkami samotnými nebo obsaženými v přípravcích, směsích nebo předmětech platných jak v ČR, tak v EU,
- stanovit v rámci NET4GAS, s.r.o., pravidla a povinnosti při dovozu, nakupování, evidenci a nakládání s chemickými látkami samotnými nebo obsaženými v přípravcích, směsích nebo předmětech s cílem vytvořit předpoklady pro plnění závazků vyplývajících pro společnost NET4GAS, s.r.o., z obecně závazných právních předpisů,
- vytvořit v rámci NET4GAS, s.r.o., podmínky pro zajištění ochrany zdraví zaměstnanců a životního prostředí před škodlivými účinky chemických látek a chemických směsí
- nastavit mechanismus zpětné vazby/komunikace s dodavateli chemických látek a chemických směsí.

## B Rozsah platnosti a kontrola

Platí pro všechny zaměstnance společnosti NET4GAS, s.r.o., nebo osoby pracující z jejího pověření, kteří v rámci svých pracovních povinností zajišťují dovoz, přepravu nebo nákup chemických látek a směsí samotných nebo obsažených v přípravcích nebo předmětech či s těmito chemickými látkami a směsmi přicházejí na pracovišti do styku bez ohledu na to, zda se jedná o pracoviště v rámci provozů a provozních jednotek společnosti NET4GAS, s.r.o., či pracoviště, k nimž má NET4GAS, s.r.o., právo dočasného výkonu činností a poskytování služeb.

Tento metodický pokyn se *nevztahuje* na:

- přepravu a distribuci zemního plynu ve veřejném zájmu s výjimkou ustanovení, které se týká sestavení bezpečnostního listu zemního plynu a kondenzátu zemního plynu
- nakládání s odpady (řešeno samostatným metodickým pokynem)
- nakládání s odpadními vodami (řešeno samostatným metodickým pokynem)
- nakládání s látkami použitými v potravinách.

Vydáním tohoto metodického pokynu nejsou dotčeny povinnosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů v ochraně životního prostředí stejně jako příslušných interních předpisů společnosti NET4GAS, s.r.o.

Kontrolu aktuálnosti tohoto metodického pokynu provádí Specialista, HSE; za jeho dodržování je odpovědný vlastník procesu.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Účinnost od:

## C Definice pojmů a zkratk

Pojem / Zkratka	Definice
ASPI	Elektronický systém pro práci s právními informacemi. Systém je tvořen třemi podsystémy: Předpisy, Literatura & Judikatura, Aplikace. ASPI vychází z charakteru právního řádu ČR a nabízí komplexní přehled a zdroje ve všech oblastech práva. Součástí systému jsou také služby, které uživatelům poskytují rychlý a aktuální přehled o všech změnách a nových předpisech.
Bezpečnostní list chemické látky nebo chemické směsi	Souhrn údajů o výrobcí nebo dovozci, o CHL nebo CHS a údajů potřebných pro ochranu zdraví člověka nebo ŽP poskytovaných dodavateli CHL nebo CHS jejich příjemci v tištěné nebo elektronické podobě v rozsahu daném Nařízením REACH [1].
BL	Bezpečnostní list
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
Cizí firma	Právnícká nebo fyzická osoba podnikající s rozdílným IČO, než jaké je přiděleno společnosti N4G.
CSR	Zpráva o chemické bezpečnosti
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
ČR	Česká republika
Dodavatel chemické látky nebo chemické směsi	Výrobce, dovozce, následný uživatel nebo distributor uvádějící na trh chemickou látku samotnou nebo obsaženou v chemické směsi
Dodavatel předmětu	Výrobce, dovozce předmětu nebo i jiný účastník dodavatelského řetězce, který předmět uvádí na trh.
Dovoz chemické látky, chemické směsi	Fyzické uvedení chemické látky, chemického směsi na celní území EU.
Dovozce chemické látky	Fyzická nebo právnícká osoba usazená v EU, která odpovídá za dovoz chemické látky.
ECHA	Evropská agentura pro chemické látky se sídlem v Helsinkách, která řídí technické, vědecké a administrativní aspekty systému REACH na úrovni ES.
EINECS	(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances): Uzavřený seznam existujících obchodovaných CHL obsahující 100 106 CHL uváděných na trh ES před 18. září 1981
ES	Evropské společenství
EU	Evropská unie
Head of CBI & HSSE	Ředitel útvaru pro neustálé zlepšování, ochranu zdraví, životní prostředí, požární ochranu a bezpečnost
Chemická látka	Chemický prvek a jeho sloučeniny v přírodním stavu nebo získané výrobním procesem, včetně všech přídatných látek nutných pro uchování jeho stability a všech nečistot vznikajících ve výrobním procesu, avšak s vyloučením všech rozpouštědel, která lze oddělit bez změny složení CHL nebo ovlivnění její stability.  Chápej: Chemická látka je chemický prvek nebo chemická sloučenina ve stavu, jak byla vyrobená z přírodních surovin nebo z jiných CHL, včetně případných přísad zajišťujících její stabilitu, zbavená případných rozpouštědel, které lze oddělit bez ovlivnění stability CHL. Muže existovat jako taková, jako složka přípravku nebo jako součást předmětu. Za oddělitelné rozpouštědlo je možné považovat i „krystalickou“ vodu.
Chemická směs	Směs nebo roztok složený ze dvou nebo více chemických látek.
CHL	Chemická látka
CHLS	Chemické látky a chemické směsi
CHS	Chemická směs
IS SAP MM	Modul informačního systému SAP pro nákup a materiálové hospodářství
Klasifikace	Postup zjišťování nebezpečných vlastností CHL a CHS, hodnocení zjištěných vlastností a následné zařazení takové CHL nebo CHS do jednotlivých skupin nebezpečnosti.
MP	Metodický pokyn – typ řídicího dokumentu, který poskytuje detailní informace jak opakovaně provádět konkrétní činnosti
MŽP	Ministerstvo životního prostředí

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Účinnost od:

Pojem / Zkratka	Definice
N4G nebo též „Společnost“	NET4GAS, s.r.o.
Nařízení REACH	Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování CHL, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, (REACH).
Následný uživatel	Fyzická nebo právnická osoba usazená v ES jiná než výrobce nebo dovozce, která používá CHL samotnou nebo obsaženou v CHS při své průmyslové nebo profesionální činnosti. Následným uživatelem není distributor ani spotřebitel ( <i>chápej: nepodnikající osoba</i> ). Za následného uživatele se považuje rovněž zpětný dovozce vyvezené registrované CHL, pokud zná její vlastnosti.
Nebezpečné chemické látky (směsi)	Jsou CHL (CHS), které za podmínek stanovených zákonem [3] mají jednu nebo více nebezpečných vlastností, pro které jsou klasifikovány jako výbušné, oxidující, extrémně hořlavé, vysoce hořlavé, hořlavé, vysoce toxické, toxické, zdraví škodlivé, žíravé, dráždivé, senzibilující, karcinogenní, mutagenní, toxické pro reprodukci, nebezpečné pro životní prostředí.
NCHLS	Nebezpečná chemická látka a/nebo směs
NLS	(No-Longer Polymer List): otevřený seznam cca 850 CHL nepovažovaných za polymery, na které je po změně definice polymeru v roce 1992 pohlíženo podobně jako na CHL zapsané v seznamu EINECS. CHL zapsané v seznamech EINECS a NS jsou nazývány rovněž „starými látkami“. Staré látky tvoří hlavní část zavedených CHL, které bude možné ve smyslu Nařízení REACH předregistrovat a následně registrovat s využitím odkladného období 3,5 roku, 6 nebo 11 let.
OOPP	Osobní ochranné pracovní pomůcky
OSS	Správní orgán (např. orgán státní správy – ministerstvo, ČIŽP; orgán územní samosprávy, který zajišťuje výkon státní správy v rámci přenesené působnosti – krajský úřad, pověřený obecní úřad, obecní úřad obce s rozšířenou působností aj.)
Oznámená chemická látka	Chemická látka, pro kterou bylo podáno oznámení a kterou bylo možné uvést na trh podle OZPP
OZO	Odborně způsobilá osoba k plnění v prevenci rizik v bezpečnosti práce
OZPP	Obecně závazný právní předpis
OŽP	Ochrana životního prostředí
PBT	(persistentní, bioakumulující se, toxická látka): chemická látka dlouhodobě setrvávající v ŽP, snadno se bioakumulující v živých organismech a toxická pro živé organismy. Parametry vlastností definujících PBT látky jsou stanoveny v příloze č. XIII k Nařízení REACH [1].
POBJ	Požadavek na nákup materiálu, majetku nebo služeb (včetně investic a staveb) zadáný v systému SAP MM, na základě kterého probíhá zadávací či výběrové řízení a vystavení smlouvy nebo objednávky.
POE	Osoba pověřená řešením problematiky ekologie (případně části problematiky ekologie)
Provoz	Provozem je míněn každý areál ve správě nebo majetku N4G se stálými zaměstnanci; pro účely tohoto MP je samostatným provozem i hraniční předávací stanice, nebo pobočná základna, případně jiný samostatně stojící objekt, v němž jsou umístěni zaměstnanci N4G.
Provozní jednotka	Každý samostatný areál ve správě nebo majetku N4G; pro účely tohoto MP je provozní jednotkou např. „bezobslužná“ VPS, trasový uzávěr nebo jiná stavba na linii nebo i mimo ni, apod.
První příjemce	První osoba, která uvádí na trh CHL nebo CHS, které byly vyrobeny nebo uvedeny na trh na území jiného členského státu ES a která podniká na území ČR v souladu s jinými právními předpisy
Předmět	Věc, která během výroby získává určitý tvar, povrch nebo vzhled určující její funkci ve větší míře než její chemické složení.  Chápej: Předmětem je jakýkoliv výrobek (věc) sestávající z CHL a CHP, u kterého jeho tvar, povrch nebo vzhled určují lépe jeho funkci než jeho chemické složení (např. auto, počítač, tužka, tkanina, dřevotřísková deska, trubka, plech atd.).
Příjemcem chemické látky nebo chemické směsi	Následný uživatel nebo distributor, kterému je CHL nebo CHS dodáván.
Příjemcem předmětu	Průmyslový nebo profesionální uživatel nebo distributor, kterému je předmět dodáván, avšak nikoliv spotřebitel.
REACH	Systém registrace, evaluace a autorizace chemických látek
Registrovaná látka	Chemická látka registrovaná u Evropské agentury pro chemické látky v Helsinkách podle pravidel

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_105_01_01_05	Účinnost od:

Pojem / Zkratka	Definice
	Nařízení REACH [1].
Sb.	Sbírka zákonů
Scénář expozice	Soubor podmínek, včetně provozních podmínek a opatření k řízení rizik, které popisují, jak je CHL vyráběna nebo používána během svého životního cyklu a jak výrobce nebo dovozce kontroluje nebo doporučuje následnému uživateli kontrolovat expozici člověka a ŽP. Tyto scénáře expozice mohou zahrnovat jeden konkrétní proces nebo jedno konkrétní použití anebo více procesů nebo použití.
SM	Směrnice - typ řídicího dokumentu, který určuje metody, pravidla, postupy, prostředky pro výkon činností v procesech jejich součinnost
SW EkoNess	Schválený firemní software pro zadávání dat souvisejících s ochranou životního prostředí a ohlašování povinností dle ISPOP (zákon č.25/2008Sb.)
Účastníci dodavatelského řetězce	Všichni výrobci nebo dovozci nebo následní uživatelé v dodavatelském řetězci.
Uvedení na trh	Dodání nebo zpřístupnění třetí osobě, za úplaty či zdarma. Za uvedení na trh se považuje rovněž dovoz.
Vedoucí zaměstnanec	Zaměstnanec na jednotlivém stupni řízení NET4GAS oprávněný stanovit a ukládat podřízeným zaměstnancům pracovní úkoly, organizovat, řídit a kontrolovat jejich práci a dávat jim k tomu účelu závazné pokyny.
Věstník	Veřejně dostupný naposledy zveřejněný Věstník MŽP č.1 až č.2 kalendářního roku: <a href="http://www.mzp.cz/osv/edice.nsf/titletree?OpenView">http://www.mzp.cz/osv/edice.nsf/titletree?OpenView</a>
VP	Vedoucí zaměstnanec provozovny NET4GAS specifikované v Nařízení ES č.166/2006 v čl.2 odst.4
vPvB	(velmi persistentní, velmi se bioakumulující): chemická látka velmi dlouho setrvávající v životním prostředí, velmi snadno se bioakumulující v živých organismech. Parametry vlastností definujících vPvB látky jsou stanoveny v příloze č. XIII k Nařízení REACH [1].
Výrobce chemické látky	Fyzická nebo právnická osoba usazená v EU, která vyrábí chemickou látku v EU.
Zavedená chemická látka	Chemická látka, která splňuje alespoň jedno z následujících kritérií: <ul style="list-style-type: none"> <li>• je uvedena v Evropském seznamu existujících obchodovaných CHL (EINECS);</li> <li>• byla alespoň jednou během patnácti let před vstupem Nařízení REACH v platnost vyrobena v ES nebo v zemích, které přistoupily k EU dne 1. ledna 1995 nebo dne 1. května 2004, ale nebyla výrobcem nebo dovozcem uvedena na trh, za předpokladu, že to výrobce nebo dovozce může doložit;</li> <li>• byla uvedena na trh v ES nebo v zemích, které přistoupily k EU dne 1. ledna 1995 nebo dne 1. května 2004, před vstupem Nařízení REACH v platnost výrobcem nebo dovozcem a byla považována za označenou CHL v souladu s čl. 8 odst. 1 první odrážkou směrnice 67/548/EHS, nesplňuje však definici polymeru stanovenou v tomto nařízení, za předpokladu, že to výrobce nebo dovozce může doložit.</li> </ul> <p>Chápej: Zavedenou chemickou látkou je látka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zapsaná v Evropském seznamu existujících obchodovaných CHL (EINECS)</li> <li>• uvedená na trh ES nebo zemí, které přistoupily k ES po 1. květnu 2004 před vstupem Nařízení REACH v platnost, která nesplňuje definici polymeru, za předpokladu, že to může výrobce nebo dovozce doložit (např. CHL zapsané v seznamu NLP a obdobné CHL)</li> <li>• vyrobená v ES nebo v zemích, které se připojily k ES po 1. květnu 2004 nejméně jednou v průběhu 15 let předcházejících dnu nabytí platnosti Nařízení REACH, ale neuvedená výrobcem nebo dovozcem na trh, za předpokladu, že to může výrobce nebo dovozce dokázat (např. meziprodukty neuváděné na trh)</li> </ul>
Žadatel	Ve smyslu tohoto MP zaměstnanec N4G, který dává podnět ke vzniku požadavku na nákup CHLS (ve většině případů VP nebo jím pověřený zaměstnanec).
ŽP	Životní prostředí

## D Popis procesů a pravidel

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	10 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## **D.1 Všeobecné povinnosti při nakládání s CHLS**

Každý zaměstnanec N4G nebo osoba pracující z jejího pověření jsou povinni při nakládání s CHLS:

- dbát dle svých možností o svou vlastní bezpečnost, o své zdraví i o bezpečnost a zdraví ostatních zaměstnanců, kterých se bezprostředně dotýká jejich jednání, případně opomenutí při práci,
- dodržovat právní a interní předpisy k zajištění bezpečnosti práce, technických zařízení a ochrany zdraví při práci,
- používat při práci stanovené OOPP a ochranná zařízení,
- účastnit se školení zajišťovaného odpovědnými zaměstnanci N4G v zájmu bezpečného nakládání s CHLS.

Každý zaměstnanec společnosti N4G nebo osoba pracující z jejího pověření jsou informováni o základních povinnostech vyplývajících pro ně při nakládání s CHLS v rámci jejich pracovních činností, o jejich případné nebezpečnosti, pravidlech nakládání s ohledem na ochranu zdraví a jednotlivých složek ŽP, používání OOPP při nakládání s NCHLS. Tyto informace jsou zaměstnanci zajištěny VP při prvním zahájení pracovní činnosti a pravidelně obnovovány v přiměřených intervalech, nejméně však 1x ročně, v rámci školení zajišťovaných POE na úseku OŽP.

V případě působnosti dvou a více organizačních jednotek N4G v jednom areálu či prostoru jsou vedoucí těchto organizačních jednotek prostřednictvím POE povinni vzájemně si vyjasnit pravidla nakládání s CHLS svými zaměstnanci v dané lokalitě a odpovědnosti zaměstnanců jednotlivých útvarů při nakládání s CHLS, za péči o zařízení s obsahem CHLS se zvýšenou pozorností o zařízení s obsahem NCHLS a za splnění všech požadovaných evidenčních a oznamovacích povinností.

Znalost předpisů k zajištění bezpečnosti práce, bezpečnosti technických zařízení a ochrany zdraví při práci spojené s nakládáním s CHLS je nedílnou a trvalou součástí kvalifikačních předpokladů každého zaměstnance N4G.

## **D.2 Nakupování chemických látek a chemických směsí**

### **D.2.1 Centrálně řízené nakupování**

Centrálně řízené nakupování CHL a CHS probíhá podle požadavků a pokynů uvedených v interním řídicím dokumentu G4N „*Směrnice nákupu a logistiky*“.

Zaměstnanci, kteří dávají za jednotlivé útvary (provozovny, provozy, provozní jednotky) podnět ke vzniku požadavku na nákup CHLS, odpovídají za to, že údaje obsažené v POBJ a týkající se technické specifikace nakupovaných CHLS, neobsahují žádné odchylky ve vztahu k požadavkům společnosti N4G na jakost předmětu dodávky (především dodržení potřebných technických a kvalitativních standardů) a na zabezpečení OŽP s ohledem na právní a jiné požadavky plynoucí zejména z OZPP [1], [2], [3] a [9] tohoto MP

Žadatel je povinen v POBJ mimo jiné uvést:

- přesné a jednoznačné technické zadání nakupovaných CHLS
- zamýšlený způsob použití nakupované CHLS v rámci N4G
- podmínky s vazbou na OŽP (např. zda se může či nemůže jednat o NCHLS, zda je nutné upřednostňovat některé kvalitativní či technické vlastnosti CHLS na úkor jejich nebezpečnosti atd.)
- nutnost dodání BL spolu s dodávkou CHLS (je-li dle OZPP k CHLS vyžadován viz kapitola D.4.1. V případě, že předmětný produkt nebyl N4G ještě nakupován nebo se jedná o první nákup po 1.6.2007, je povinností Žadatele vznést požadavek na dodání BL vždy s první dodávkou této CHLS)

Žadatel si při specifikaci POBJ pro oblast nákupu CHLS může vyžádat metodickou pomoc příslušné POE, případně SHSE.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	11 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

Je-li nákup CHLS uskutečňován uvnitř EU, je N4G v pozici jejich následného uživatele. V případě, že některé CHLS jsou v rámci centrálně řízeného nakupování dováženy ze zemí mimo EU, je Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky povinen zajistit povinnosti dovozce uvedené v kapitole D.3.

V podmínkách společnosti N4G je v rámci EU dovoleno nakupovat pouze níže uvedené registrované CHL jako takové nebo obsažené v CHS, nebo CHL, které nepodléhají ve smyslu Nařízení REACH [1] registraci:

1. CHL nebo CHS, které nejsou ve smyslu OZPP [3] klasifikovány jako nebezpečné
2. CHL nebo CHP, které jsou ve smyslu OZPP [3] klasifikovány jako nebezpečné nebo mají na označení uvedenou větu „Pro profesionální uživatele je na vyžádání BL“ nebo je jiný důvod pro to, aby k nim byl poskytnut BL (viz kapitola D.4.1). Tyto CHLS je možné nakoupit výhradně za předpokladu, že jsou tyto CHLS dodavatelem nabízeny s BL zpracovaným v českém jazyce pokrývajícím způsob jejich používání v podmínkách N4G.
3. NCHLS nabízené nebo prodávané široké veřejnosti bez BL ale společně s dostatečnými informacemi, která umožní přijmout nezbytná opatření s ohledem na ochranu lidského zdraví, bezpečnosti nebo ŽP (např. s návodem k použití umístěným na štítku nebo obalu NCHLP).

V rámci N4G je zakázáno nakupovat a používat CHLS, pro které existuje zákaz jejich výroby, použití nebo uvedení na trh, tj. látky specifikované na seznamu uvedeném v OZPP [1], [4].

Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky realizující nákup požadovaných komodit zajišťuje, že nakupovaný produkt vyhovuje specifikovaným požadavkům uvedeným v POBJ. Výběr dodavatele je závislý od schopnosti dodávat produkt v souladu s požadavky v POBJ, tj. včetně dodání BL, který pokrývá zamýšlený způsob používání CHLS v podmínkách N4G (je-li OZPP požadován).

Základní principy a postup posouzení dodavatele CHLS z pohledu povinností vyplývajících z OZPP [1] a [3] jsou shrnuty v přílohách P1 až P.4 tohoto MP.

Existují následující možnosti:

- a) CHLS nevyžadují zvláštní opatření při jejich používání (nejedná se o CHLS, k nimž je nutné dodat BL). V takovém případě je Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky povinen vybrat dodavatele, který nabízí produkt vyhovující požadavkům specifikovaným Žadatelem v POBJ.
- b) CHLS musí být dodávány spolu s BL. V takovém případě je Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky povinen si tento BL od dodavatele nabízejícího CHLS vyžádat a prostřednictvím údajů uvedených v BL a v POBJ vyhodnotit, zda CHLS budou v N4G používány za podmínek uvedených v BL a zda tyto podmínky (tj. určená použití) budou v rámci N4G uplatněny. Pro toto hodnocení si může vyžádat pomoc Žadatele. Pokud se jedná o používání identifikované v BL, nákup CHLS je možné realizovat.
- c) Nabízí-li dodavatel CHLS s BL, který nepokrývá zamýšlený způsob používání specifikovaný v POBJ, je Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky povinen písemně (v tištěné nebo elektronické podobě) poskytnout dodavateli produktu podrobné informace o zamýšleném způsobu jeho používání v rámci N4G. Přislíbil-li dodavatel poskytnutí BL pro zamýšlený způsob použití nejpozději do 30 dnů od dodání produktu, je možné produkt nakoupit. V opačném případě je povinností Poskytovatele služby centrálního nákupu a logistiky nalézt jiného dodavatele CHLS.

V podmínkách společnosti N4G nesmí dojít k situaci, že bude použití CHLS ze strany N4G drženo v tajnosti, nebo se rozhodne, že nakupovaný produkt bude používán mimo rámec podmínek popsaných ve scénáři (scénářích) expozice, který (které) mu byl(y) prostřednictvím BL sdělen(y).

Nebude-li možné nalézt dodavatele požadovaných CHLS spolu s BL obsahujícím expoziční scénáře jejich používání v podmínkách N4G, je Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky povinen tuto informaci sdělit Žadateli, který přehodnotí svůj požadavek na dodávku poptávaných CHLS.

Přejímka nakoupených CHLS do spotřeby provozovny a kontrola existence a správnosti všech nezbytných průvodních dokladů k CHLS probíhá dle pravidel uvedených v kapitole D.6.1. Zaměstnanci odpovědní za příjem CHLS do spotřeby provozovny předají BL nebo návod (pravidla)

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	12 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

pro bezpečné zacházení s CHLS (u nichž se BL nevyžaduje) POE dotčeného provozu, která zajišťuje jejich uchování a řízení ve smyslu pokynů uvedených v kapitole D.4.4, a dalším zaměstnancům odpovědným za jejich umístění na příslušná místa nakládání s CHLS ve smyslu požadavků uvedených v kapitole D.4.3.

## D.2.2 Hotovostní nákupy z úrovně provozovny

Hotovostní nákup CHLS z úrovně provozovny je prováděn v případech vyvolaných provozní potřebou při respektování pokynů uvedených v interním dokumentu „měrnice nákupu a logistiky.“

Z úrovně provozovny je dovoleno nakupovat pouze:

- CHLS, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné
- CHLS dodávané s BL, který pokrývá způsob používání CHLS v podmínkách dotčené provozovny
- NCHLS nabízené nebo prodávané široké veřejnosti bez BL společně s dostatečnými informacemi (návodem na bezpečná používání CHLS), která umožní přijmout nezbytná opatření s ohledem na ochranu lidského zdraví, bezpečnosti nebo ŽP.

Postup hotovostního nákupu CHL nebo CHS:

1. Realizátor nákupu je povinen před vlastním nákupem ověřit, zda se jedná o CHLS bez zvláštních opatření pro jejich používání nebo zda existuje důvod pro to, aby byl k CHLS poskytnut BL v českém jazyce (viz kapitola D.4.1).
2. Nejsou-li CHLS klasifikovány jako nebezpečné, nebo neexistuje-li jiný důvod pro poskytnutí BL k CHLP (viz kapitola D.4.1), může takový nákup zrealizovat.
3. Existuje-li důvod pro poskytnutí BL k nakupované CHLS, je realizátor nákupu povinen si před fyzickým převzetím CHLS vyžádat od dodavatele platné BL v českém jazyce a prostřednictvím údajů uvedených v BL ověřit, zda-li se jedná o CHLS, u kterých BL pokrývá způsob jejich používání v podmínkách provozovny (v případech, kdy není schopen z vlastní pozice tuto skutečnost vyhodnotit, požádá o toto posouzení POE dotčené provozovny). Je-li tato podmínka splněna, může být nákup zrealizován. V opačném případě nesmí být CHLS nakoupeny.
4. Není-li možné CHLS z důvodů uvedených v předešlém odstavci nakoupit, realizátor nákupu informuje o této skutečnosti Žadatele, který přehodnotí požadavek na dodávku poptávané CHLS nebo dá požadavek na její nákup prostřednictvím Centrálně řízeného nakupování CHLP, viz kapitola D.2.1.

Realizátor nákupu, který zajišťuje hotovostní nákup CHLS, zajišťuje též:

- kontrolu balení a označení produktu
- dodání BL ke kupovanému produktu v českém jazyce (BL je povinen předat zaměstnanci, který CHLS přejímá do spotřeby provozovny a který zajistí jeho distribuci POE a zaměstnancům odpovědným za jejich umístění na příslušná místa nakládání s NCHLS viz kapitola D.4.3)
- dodání informací potřebných pro bezpečné zacházení s CHLS, u nichž se nevyžaduje BL, viz kapitola D.4.1.

Je nepřipustné nakupovat CHLS s evidentně poškozeným obalem nebo obalem řádně neoznačeným.

Přejímka nakoupených CHLS do spotřeby provozovny a kontrola všech nezbytných průvodních dokladů k CHLS probíhá dle pravidel uvedených v kapitole D.6.1.

## D.3 Dovoz chemických látek a chemických směsí

### D.3.1 Dovoz chemických látek a chemických směsí

Před zahájením dovozu CHL jako takové nebo obsažené v CHS pro potřeby N4G je útvar nebo organizační jednotka N4G nebo jiný subjekt zajišťující její dovoz pro N4G (dále jen dovozce) povinen zajistit všechny úkony vyžadované OZPP [1], [3] a dalších OZPP upravujících tuto problematiku tak, aby CHL nebo CHS mohly být pro potřeby N4G dovezeny a společností N4G v ČR použity v plném

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Stran: 13 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

souladu s OZPP. Dovozece je zejména povinen v provázanosti na údaje specifikované Žadatelem o nákup CHLS v POBJ:

1. Zajistit od výrobce nebo dodavatele CHP se sídlem mimo EU informace o všech chemických látkách v chemické směsi obsažených.
2. Provéřit, zda se nejedná o CHL jako takovou nebo obsaženou v CHP, jejíž dovoz nebo použití je v ČR nebo v EU zakázáno (seznam těchto CHL je uveden v OZPP [1] a [4]). V případě, že se CHL jako taková nebo obsažená v CHP nachází na uvedeném seznamu, nesmí být dovozcem do EU dovezena a Žadatelem v ČR použita.
3. Provéřit, zda předmětná CHL jako taková nebo obsažená v CHS je oznámenou CHL či nikoliv.
4. V případě, kdy CHL zamýšlená k dovozu jako taková nebo obsažená v CHS nebyla dosud oznámena, prověřit, zda se na dovoz CHL jako takové nebo obsažené v CHP vztahuje povinnost registrace ve smyslu Nařízení REACH [1].
5. Má-li dodavatel CHL jako takové nebo obsažené v CHP sídlo mimo EU a nehodlá nechat registrovat CHL svým zástupcem usazeným v EU, je dovozece CHL podléhající registraci, povinen:
  - zajistit zpracování registrační dokumentace (technické dokumentace CHL a dále CSR, bude-li dovážena CHL jako taková nebo obsažená v CHS v množství >10 t/rok)
  - zajistit registraci dovozu CHL u ECHA ve smyslu Nařízení REACH (nevztahuje se na CHL dovážené v množství menším než 1 t/rok a na CHL zapsané v přílohách IV a V k Nařízení REACH, polymery a další skupiny CHL uvedené v OZPP [1]).
6. Zajistit klasifikaci dovážené CHL nebo CHS ve smyslu OZPP [3] a [9].
7. Budou-li dováženy CHL jako takové nebo obsažené v CHS, u kterých je požadován BL, viz kapitola D.4.1, je dovozece povinen zajistit zpracování BL, který bude obsahovat hodnocení všech způsobů použití CHLS ve společnosti N4G a poskytnout ho Žadateli.
8. Budou-li dováženy CHL jako takové nebo obsažené v CHS, u kterých není požadován BL, viz D.4.1, je dovozece povinen poskytnout Žadateli pravidla jejich bezpečného používání viz D.4.2.
9. Bude-li předmětem dovozu CHL jako taková nebo obsažená v CHS, která je uvedena na seznamu CHL, jejichž výroba, dovoz nebo používání je možné pouze na základě povolení vydaného ECHA (viz hlava VII a příloha č. XIV Nařízení REACH [1]), je dovozece povinen před prvním dovozem předmětné CHL na území EU zažádat o povolení tohoto dovozu ECHA. Dovoz CHL, není-li tato CHL od povolení ve smyslu Nařízení REACH osvobozena, je možné uskutečnit až po udělení tohoto povolení.

Veškeré dokumenty, které jsou vyžadovány pro splnění ustanovení této kapitoly, je dovozece CHLS pro potřeby N4G povinen archivovat po dobu nejméně 10 let od jejich posledního uvedení na trh.

Do 30 dnů ode dne prvního uvedení CHS klasifikovaného jako nebezpečný, detergentu nebo povrchově aktivní látky na trh je jejich dovozece povinen, viz OZPP [3], poskytnout Ministerstvu zdravotnictví informace o jejich účinku na zdraví včetně informací o jejich složení a fyzikálně-chemických vlastnostech, v elektronické podobě s využitím programu Chemické látky a přípravky, zpřístupněného na webových stránkách Ministerstva zdravotnictví.

Dovozece CHL samotné nebo obsažené v CHPS je povinen Žadateli spolu s CHLS předat:

- bezpečnostní list (je-li pro danou CHL nebo CHS OZPP požadován, viz kapitola D.4.1) zahrnující všechny způsoby používání CHLS v podmínkách N4G
- pravidla bezpečného používání CHLP, u produktů, u nichž není BL požadován
- u CHL a CHP, u nichž není povinnost dodávat BL, informovat Žadatele:
  - zda CHL jako taková nebo obsažená v dodávaném CHS podléhá povolení a podrobné údaje o povolení uděleném ve smyslu Nařízení REACH [1]
  - podrobné údaje o jakýchkoli omezeních
  - registrační čísla (jsou-li k dispozici) pro všechny CHL, u nichž je třeba upozornit na povolení nebo omezení
  - veškeré další dostupné a významné informace o CHL, které jsou nezbytné pro stanovení rizik a uplatňování patřičných opatření pro řízení rizik.

Dovozece CHLS je odpovědný za to, že obal, v němž jsou CHLS umístěny a předávány Žadateli, bude splňovat veškeré náležitosti (konstrukční i označením) stanovené OZPP [3] a [9].

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	14 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

Přejímka dovezených CHLS Žadatelem do spotřeby provozu a kontrola všech nezbytných průvodních dokladů k CHLS probíhá dle pravidel uvedených v kapitole D.6.1.

### D.3.2 Dovoz předmětů

Před zahájením dovozu předmětu pro potřeby N4G je útvar nebo organizační jednotka N4G nebo jiný subjekt zajišťující jeho dovoz pro potřeby N4G (dále jen „dovozce“) povinen zajistit všechny úkony vyžadované OZPP [1], [3] tak, aby předmět mohl být na území EU dovezen a společností N4G v ČR použit v plném souladu s OZPP

Dovozce předmětu, jedná-li se o předmět obsahující CHL zapsanou do seznamu mimořádně nebezpečných CHL (příloha č. XIV Nařízení REACH [1]), je povinen Žadateli o nákup tohoto předmětu spolu s předmětem předat dostatek informací umožňujících jeho bezpečné použití.

## D.4 Bezpečnostní listy a informace pro bezpečné zacházení s CHLS

### D.4.1 Bezpečnostní list

Bezpečnostní list musí být získán (resp. dodavatelem dodán) pro následující CHLS:

- NCHLS
- CHL považované za PBT nebo vPvB
- CHL, které jsou uvedeny na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV Nařízení REACH (tj. látky, které budou pro svou nebezpečnost podléhat povolení)
- na vyžádání i pro CHS neklasifikované jako nebezpečné splňující některé z níže uvedených kritérií:
  - CHS obsahující složku, která je nebezpečná pro zdraví a ŽP, v koncentraci  $\geq 1\%$  hm. ( $\geq 0,2\%$  obj. u plynů)
  - CHS obsahující složku, která je PBT nebo vPvB, v koncentraci  $\geq 0,1\%$  hm.
  - CHS obsahující CHL uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV Nařízení REACH (tj. látky, které budou pro svou nebezpečnost podléhat povolení) v koncentraci  $\geq 1\%$  hm.
  - CHS obsahující složku se stanoveným hygienickým limitem.

BL nemusí být dodán (nebude-li jejich dodání N4G jako následný uživatel vyžadovat) k CHLS výše uvedeným, jedná-li se o CHLS nabízené nebo prodávané široké veřejnosti (tj. spotřebitelům) společně s dostatečnými informacemi, které umožňují přijmout nezbytná opatření s ohledem na ochranu lidského zdraví, bezpečnost a ŽP.

Povinná struktura a formát BL:

- zpracování BL, jeho formát a poskytování se od 1.6.2007 řídí Nařízením REACH [1]
- BL je dodáván zdarma v tištěné nebo elektronické podobě
- BL musí být zpracován v českém jazyce
- přílohou BL registrovaných CHL a CHS obsahujících registrované CHS je popis expozičních scénářů, které byly posouzeny výrobcem/dovozcem při registraci CHL nebo výrobcem CHS při vlastním hodnocení přípravku
- BL obsahuje případná opatření doporučená k omezení rizik při používání NCHLS uplatněná při formulaci posuzovaného expozičního scénáře.

### D.4.2 Informace potřebné pro bezpečné zacházení s CHLS

U CHL nebo CHS, které nevyžadují BL, je jejich dodavatel povinen N4G sdělit tyto informace:

- Registrační čísla (jsou-li k dispozici) CHL, u nichž je třeba upozornit na povolení nebo omezení

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	15 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

- Zdá CHL podléhá povolení a podrobné údaje o povolení uděleném ve smyslu Nařízení REACH [1]
- Informace o jakýchkoliv omezeních svázaných s používáním CHLS
- Jakékoliv informace potřebné pro bezpečné zacházení s CHLS, zejména související s podmínkami použití CHLS (tj. návod k použití).

Tyto informace je povinen realizátor nákupu (viz kapitoly D.2.1,) od dodavatele CHLS vyžadovat v tištěné nebo v elektronické podobě při prvním dodání CHL samotné nebo obsažené v CHS. Předání informací je bezúplatné.

#### **D.4.3 Zpřístupnění BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS zaměstnancům**

Všichni zaměstnanci, kteří mohou být v rámci N4G během své práce vystaveni působení CHLS, musí mít přístup k informacím obsaženým v BL případně k informacím potřebným pro bezpečné zacházení s CHLS poskytovaným podle Nařízení REACH [1] k CHLS u nichž se BL nevyžaduje.

Zaměstnanci manipulující s CHLS musí být seznámeni s místem uložení BL nebo informací potřebných pro bezpečné zacházení s CHLS, jejichž působení jsou během práce vystaveni.

Místa uložení bezpečnostních listů CHLS a informací pro bezpečné nakládání s CHLS u produktů, k nimž nejsou BL dodávány, musí být volena tak, aby byla na provozovně v kteroukoliv denní dobu přístupná všem zaměstnancům, kteří s CHLS nakládají. Prostor(y) určený(é) pro umístění těchto dokumentů musí být dobře přístupný(é) a volen(y) tak, aby nedošlo k poškození předmětných dokumentů v důsledku jejich nevhodného umístění.

BL nebo informace o bezpečném zacházení s CHLS musí být minimálně umístěny:

- u POE (pro všechny CHLS, s nimiž se na provozovně nakládá) v podobě Registru BL, viz kapitola D.4.4
- v místě skladování CHLS (pro CHLS, s nimiž se v daném skladu nakládá)
- v místě manipulace s CHLS (pro CHLS, s nimiž se na daném pracovišti nakládá).

Za vybavení vymezených míst příslušnými BL a informacemi pro nakládání s CHLS odpovídá VP, který v rámci provozovny pověří zaměstnance odpovědného za správu těchto míst, tj. za jejich vybavení aktuálním zněním těchto dokumentů. Za správu registru BL (viz kapitola D.4.4) odpovídá POE.

#### **D.4.4 Registr BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS**

POE provozu zřizuje, spravuje a aktualizuje Registr bezpečnostních listů CHLS používaných na provozovně včetně informací potřebných pro bezpečné zacházení s produkty, u nichž se BL nevyžaduje. Registr BL POE vede v elektronické nebo tištěné podobě. Součástí registru musí být:

- seznam BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS, které jsou na provozovně k dispozici, včetně míst jejich vyvěšení, umístění,
- jedno vyhotovení aktuálního znění BL a informací pro bezpečné zacházení s CHLS, které jsou na provozovně používány.

Po obdržení nového BL zajistí POE jeho označení pořadovým číslem podle poslední volné pozice v registru BL a seznámení příslušných zaměstnanců s jeho obsahem. Neplatné nebo neaktuální BL jsou z registru vyřazovány.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	16 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## **D.5 Přeprava NCHLS po pozemních komunikacích**

Přeprava a doprava NCHLS je regulována předpisy upravujícími provoz na pozemních komunikacích ([5] a [6]).

Přeprava a doprava NCHLS vně provozoven a provozních jednotek N4G je prováděna přednostně dodavatelsky; při dodržení všech právních a technických náležitostí mohou takovou přepravu provádět i jednotlivé provozy vozovým parkem společnosti.

Vozidla pro přepravu NCHLS musí být vybavena dle požadavků všech relevantních OZPP, tj. ADR [5] a zákona [6]. Za správné vybavení vozidel, využívaných v rámci společnosti N4G pro přepravu NCHLS mezi jednotlivými provozovnami nebo provozními jednotkami, a za splnění všech požadavků relevantních OZPP v průběhu přepravy NCHLS odpovídá VP, který bude požadovat jejich přepravu vozovým parkem společnosti N4G. Vedoucí dotčeného provozovny je povinen zajistit prostřednictvím POE kontrolu, že veškerá vozidla přepravující NCHLS splňují požadavky OZPP pro jejich přepravu.

Před zahájením mimoareálové dopravy nebo přepravy NCHLS a v průběhu vlastní dopravy musí mít osádka vozidla k dispozici:

- technické prostředky pro likvidaci eventuální havárie dle charakteru NCHLS (lopaty, absorpční materiál apod.)
- komunikační prostředky (mobilní telefon, ...)
- OOPP odpovídající charakteru NCHLS (holínky, brýle, rukavice apod.)
- pokyny pro případ nehody
- určenou trasu.

### **Postup při přepravě NCHLS**

#### Před přepravou NCHLS:

1. Proškolení zaměstnance, kteří se na přepravě budou podílet, ve smyslu ADR
2. Správně zařadit NCHLS a přesvědčit se o přípustnosti k přepravě pro odpovídající druh dopravy
3. Zkontrolovat vhodnost a nepoškozenost použitých obalů včetně jejich označení způsobilosti pro daný druh NCHLS (UN kód obalu.....)
4. Označit nebezpečnost na obalech, vozidlech a kontejnerech (UN číslo zboží, identifikační číslo zboží, výstražný symbol, název.....) a to ve smyslu přepravních předpisů ADR [5] a OZPP [3]
5. Zajistit nebo zkontrolovat správné naplnění obalů (min., max.)

#### Před nakládkou NCHLS:

6. Zkontrolovat technický stav vozidla, zejména ložné plochy resp. nádrží
7. Zkontrolovat doklady vozidla a posádky, vybavení vozidla a posádky
8. Vybavit řidiče doklady pro přepravu – pokyny pro případ nehody, nákladní list, doklad o výjimce
9. Vybavit řidiče speciálními ochrannými pomůckami dle povahy rizika NCHLS
10. Provést kontrolu zákazu společné nakládky

#### V průběhu nakládky:

11. Zkontrolovat nepoškozenost použitých obalů, cisteren a kontejnerů
12. Zkontrolovat označení nebezpečnosti na obalech, vozidlech a kontejnerech (UN číslo zboží, identifikační číslo zboží, výstražný symbol, název.....) popř. zajistit jeho doplnění
13. Zajistit správné naplnění obalů, cisteren a kontejnerů (min., max.)
14. U baleného zboží zabezpečit náklad proti posunutí (vzájemně a vůči stěnám).

#### Před odjezdem z areálu (místa nakládky NCHLS):

15. Předat řidiči nákladní list
16. Zkontrolovat pokyny pro případ nehody, doklad o výjimce atd.
17. Doplnit váhové údaje o převážené NCHLS do nákladního listu

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	17 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

Ostatní povinnosti při dopravě NCHLS:

- Nakládka resp. vykládka nesmí být provedena, pokud kontrola dokladů a vizuální kontrola prokázala nedostatky ohrožující bezpečnost
- Platí zákaz kouření, použití ohně nebo otevřeného plamene ve vozidlech, kontejnerech přepravujících NCHLS během nakládky a vykládky
- Je zakázána nakládka a vykládka NCHLS na veřejném prostranství bez oznámení příslušným orgánům státní správy resp. bez jejich souhlasu při manipulacích v zastavěném území
- Vlastní přeprava – probíhá dle schválené trasy a eventuálních dalších podmínek (rychlost apod.).

## D.6 Nakládání s CHLS v rámci N4G

### D.6.1 Přejímka nakoupených CHLS

Veškeré nakupované CHLS při přejímce do spotřeby provozovny procházejí vstupní kontrolou, jejímž účelem je zabezpečení příjmu nakupovaných produktů, které odpovídají plně zadaným požadavkům. Vstupní kontrola probíhá dle pokynů uvedených v interním dokumentu "*Směrnice nákupu a logistiky*".

Při příjmu nakoupených CHLS do spotřeby provozovny zabezpečují určení zaměstnanci zejména kontrolu:

- jejich balení a značení,
- jejich vybavení BL (vyžaduje-li to povaha CHLS), technickými listy nebo jinými informacemi potřebnými pro bezpečné zacházení (u produktů, k nimž nemusí být BL vystavován),
- zda je možné toto zboží uskladnit podle pokynů v BL uvedených,
- zda způsob použití uvedený v BL koresponduje se způsobem použití zamýšleným v N4G.

Zaměstnanci nesmí převzít do spotřeby provozu CHLS se zjevně poškozeným obalem nebo obalem neoznačeným (např. neoznačené sudy).

Jestliže k nakoupenému zboží není k dispozici BL, ačkoliv to povaha zboží vyžaduje, umístí se zboží do prostoru vyhrazeného pro neshodný výrobek (při zachování příslušných bezpečnostních podmínek) a to do doby, kdy bude BL k dispozici. Po dobu vyřízení této neshody nesmí být CHLS používány.

Zaměstnanci odpovědní za příjem CHLS do spotřeby provozovny jsou povinni BL nebo pokyny pro bezpečné zacházení s CHLS předat POE a dalším zaměstnancům odpovědným za jejich umístění na příslušná místa nakládání s NCHLS viz kapitola D.4.3.

### D.6.2 Skladování CHLS

Skladování CHLP je možné pouze při dodržení podmínek stanovených pro konkrétní CHLS v BL nebo v informacích pro bezpečné zacházení s CHLS. Za správné skladovací podmínky odpovídá VP prostřednictvím jím pověřeného zaměstnance.

CHLS mohou být skladovány pouze ve skladovacích prostorech vymezených pro toto zboží nebo v místech a v prostředcích k tomu určených tak, aby byla vyloučena jejich záměna, vzájemné škodlivé působení, zabráněno pronikání do ŽP a ohrožení lidu, na obalech musí být vyznačen jejich obsah a bezpečnostní označení [8]. CHLS jsou v podmínkách společnosti N4G skladovány výhradně v původních komerčních obalech. V případě nevyhnutelné krátkodobé nutnosti použití náhradních obalů je zakázáno používat obaly od potravin. Při rozlévání a přemísťování CHLS z originálních do náhradních obalů je nutné náhradní obaly opatřit (vzor značení náhradního obalu viz příloha č. P.6):

1. názvem CHLS a jejich výrobcem,
2. grafickou značkou a písmenným symbolem nebezpečnosti, jedná-li se o NCHLS viz příloha P.5 tohoto MP,

Ve skladech mohou být skladovány pouze CHLS uvedené v provozním řádu skladu. Sklady NCHLS musí být zabezpečené, označené a vybavené potřebnou dokumentací a prostředky pro sanaci

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	18 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

v dostatečném množství (volba typu sanačních prostředků vychází z informací uvedených v BL). V průběhu skladování musí být skladované CHLS dostatečně chráněny před poškozením i zcizením.

Zařízení, jehož součástí a prostory obsahující NCHLS musí být označeny bezpečnostním označením - grafickou značkou a písmenným symbolem nebezpečnosti dle přílohy P.5 tohoto MP.

Pokud jsou do spotřeby provozu převzaty CHLS klasifikované jako výbušné, vysoce toxické, karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci, musí být skladovány v uzamčených skladech, zabezpečených proti vloupání a vstupu nepovolaných osob, úniku látek, vybavených prostředky pro předlékařskou první pomoc a asanaci skladovacích prostor. Při skladování musí být vyloučena záměna a vzájemné škodlivé působení uskladněných CHLS a zabráněno jejich pronikání do ŽP a ohrožení zdraví lidí.

Za dodržování zásad pro skladování, příjem a výdej CHLS ze skladu provozu je odpovědný VP.

### D.6.3 Výdej CHLS

Zaměstnanec provozovny vydávající nakoupené CHLS na jednotlivá pracoviště provozovny může vydat CHLS pouze zaměstnancům, kteří byli prokazatelně v nakládání s nimi proškoleni – vhodné proškolení určuje a zajišťuje POE v úzké spolupráci v této oblasti s OZO provozovny. Vydat může pouze takové CHLS, ke kterým je k dispozici BL, případně návod k použití (u CHLS prodávaných široké veřejnosti může být tento návod k použití umístěn na štítku nebo obalu CHLS). Zaměstnanec, kterému je CHL nebo CHS vydáván, svým podpisem stvrzuje, že byl seznámen s obsahem BL, případně s návodem k použití pro danou CHL nebo CHS, a s umístěním BL pro případ potřeby zaměstnance.

### D.6.4 Povinnosti zaměstnanců při nakládání s CHLS

CHLS mohou být používány pouze v souladu s jejich účelem a s podmínkami uvedenými v BL nebo návodu k použití. Výjimka není povolena!

Používat CHLS mohou jen zaměstnanci prokazatelně proškolení v nakládání s CHLS, s nebezpečnými vlastnostmi CHLS, se kterými nakládají, se zásadami ochrany zdraví a ŽP před jejich škodlivými účinky, se zásadami první předlékařské pomoci a seznámení s existencí a umístěním BL konkrétní CHLS.

Při nakládání s NCHLS je každý zaměstnanec společnosti N4G povinen chránit zdraví své i ostatních zaměstnanců, chránit jednotlivé složky ŽP, řídit se výstražnými symboly nebezpečnosti, standardními větami označujícími specifickou rizikovost (R-věty dle přílohy P.6 tohoto MP) a standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věty dle přílohy P.5 tohoto MP).

Při manipulaci s CHLS je nezbytně nutné dodržovat obecné zásady vyjmenované v příslušném BL zabezpečující ochranu zdraví a ŽP nebo v pravidlech (návodech) nakládání s CHLS. V případě nutnosti je nezbytně nutné používat OOPP vyjmenované v BL nebo v pravidlech pro bezpečné zacházení s CHLS. Za vybavení zaměstnanců vhodnými OOPP odpovídá VP, za jejich používání příslušný zaměstnanec.

Zařízení využívaná pro nakládání s CHLS (včetně vnitropodnikové přepravy) musí být k tomu určená, bezpečná, spolehlivá a svým provozem nesmí ohrožovat zdraví zaměstnanců a ŽP. Zaměstnanci manipulující s CHLS musí být seznámeni se zásadami prevence havárií a s postupy v případě havarijního stavu, což provádí nebo zajišťuje POE v periodě 1x ročně, viz metodický pokyn „*Havarijní připravenost, předcházení a náprava ekologické újmy*“.

Ve společnosti N4G nesmí pracovat s NCHLS osoby mladší 18 let.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	19 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

Manipulace s odpady, které mohou vznikat při nakládání s CHLS nebo v důsledku vyřazování nepoužívaných CHLP, se řídí metodickým pokynem „*Odpadové hospodářství, obaly*“.

Při rozlévání a přemísťování jakékoliv CHLS (bez ohledu jedná-li se o CHLS bez nebezpečných vlastností nebo s nebezpečnými vlastnostmi) z originálních do náhradních obalů je zaměstnanec povinen vždy náhradní obaly zřetelně označit (aby nemohlo dojít k záměně s původním obsahem obalu):

1. názvem CHLS a jejich výrobcem,
2. grafickou značkou a písmenným symbolem nebezpečnosti (jsou-li CHLS klasifikovány jako nebezpečné) dle přílohy P.5 tohoto MP
3. R a S-větami dle přílohy P.6 tohoto MP

Obaly uzavřít a uložit na určených místech - Vzor značení náhradního obalu dle přílohy P.6. tohoto MP.

V případě nutnosti použití náhradních obalů je zakázáno používat obaly od požívatin, pitné vody, léků a nesmí mít tvar hraček.

Jestliže nejsou CHLS na provozovně umístěny v původních obalech (sudy, soudky, nádrže, kontejnery atd.), zodpovídá VP, kde bude s těmito CHLS nakládáno, za to, že z nově použitých obalů nemůže při stanoveném užívání dojít k úniku CHLS a k ohrožení nebo poškození zdraví člověka nebo ŽP. To znamená, že obal CHLS musí vyhovovat následujícím požadavkům:

- musí být konstruován tak, aby z něj obsah nemohl samovolně unikat,
- materiál použitý na zhotovení obalů a uzávěrů nesmí být porušován a nesmí s ním vytvářet nebezpečné sloučeniny,
- obal při běžném způsobu zacházení musí být odolný proti poškození a nesmí docházet k samovolnému uvolnění uzávěru,
- uzávěry určené k opakovanému použití musí být konstruovány tak, že po otevření lze uzávěr opět zavřít tak, aby obsah neunikal.

Při využívání CHLS je povinností každého zaměstnance N4G svým chováním a dodržováním všech výše stanovených zásad být příkladem pro ostatní zaměstnance na pracovišti i pro zaměstnance cizích firem a upozorňovat je na nutnost změny chování při porušování těchto zásad.

## **D.6.5 Pravidla nakládání s vybranými NCHLS**

### *D.6.5.1 Nakládání s vysoce toxickými CHLS*

Provozovna, která nakládá s NCHLS klasifikovanými jako vysoce toxické, smí prostřednictvím svých zaměstnanců s těmito NCHLS nakládat jen tehdy, jestliže má toto nakládání zabezpečeno fyzickou osobou odborně způsobilou podle OZPP [2], která zajišťuje školení zaměstnanců, kteří s těmito NCHLS v N4G fyzicky nakládají. Za zabezpečení nakládání s NCHLS klasifikovanými jako vysoce toxické odborně způsobilou osobou odpovídá VP, kterého o skutečnosti existence vysoce toxických CHLP na provozovně je povinna informovat POE na základě informací obsažených v jím spravovaných BL. Výkonem funkce odborně způsobilé osoby může být pověřen jak zaměstnanec N4G splňující kritéria uvedená v OZPP [2], tak smluvně externí zaměstnanec. V případě, že takto postižený provoz nebude schopen funkci odborně způsobilé osoby pokrýt zaměstnancem z vlastních řad, je povinností POE po předchozí konzultaci s vedoucím dotčeného provozovny písemně informovat SHSE, který zajistí tuto odborně způsobilou osobu z řad zaměstnanců jiných útvarů v rámci N4G nebo dodavatelským způsobem.

Zaměstnanci, kteří v rámci N4G fyzicky nakládají s NCHLS klasifikovanými ve smyslu OZPP [3] jako vysoce toxické, smějí tuto činnost provádět pouze tehdy, jsou-li fyzickou osobou odborně způsobilou prokazatelně zaškoleni, přičemž opakované proškolení se provádí nejméně jedenkrát za rok, viz kapitola D.8.3.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	20 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

#### D.6.5.2 Nakládání s ostatními vybranými NCHLS

Pracoviště, na nichž se nakládá s NCHLS klasifikovanými jako vysoce toxické, toxické, žíravé nebo karcinogenní označené R-větou 45 nebo 49, mutagenní označené R-větou 46 a toxické pro reprodukci označené R-větou 60 nebo 61, musí být vybavena písemnými pravidly o bezpečnosti, ochraně zdraví a OŽP při práci s těmito CHLP (viz OZPP [2]). Písemná pravidla o bezpečnosti, ochraně zdraví a ŽP, poskytování první pomoci a postupu při nehodě v souvislosti s nakládáním s NCHLS vypracovává a aktualizuje POE, která text pravidel prokazatelně projedná s místně příslušným orgánem ochrany veřejného zdraví.

Pravidla musí být volně dostupná na pracovišti všem zaměstnancům, kteří s uvedenými NCHLS nakládají. Za vybavení pracovišť těmito pravidly po jejich schválení ze strany místně příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví a příslušném informování zaměstnanců odpovídá VP prostřednictvím POE.

#### **V pravidlech je nutné uvést následující informace a údaje:**

1. Název provozovny (provozní jednotky) a označení pracoviště, kde se výše citované látky nachází.
2. Seznam NCHLS, s nimiž se na daném pracovišti nakládá a pro něž se vztahuje povinnost tato pravidla zpracovat (vhodná je např. tabulka s výčtem NCHLS, jejich klasifikací dle OZPP [3] a [9] příp. výstražných symbolů).
3. Způsob nakládání s NCHLS na daném pracovišti (např. zda se jedná o skladování, používání atd.) včetně pokynů pro bezpečnou manipulaci s nimi z hlediska ochrany zdraví zaměstnanců a OŽP; seznam OOPP, pokud jsou pro danou práci stanoveny.
4. U vysoce toxických NCHLS konkrétní způsob vedení evidence ve smyslu OZPP (dle § 44a, odst.12 zákona [2]), viz kapitola D.7.2.
5. Způsob, jakým jsou zaměstnanci prokazatelně seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi NCHLS a dalšími údaji.
6. Při nakládání s vysoce toxickými NCHLS uvést odborně způsobilou osobu a zajištění školení zaměstnanců.
7. Způsob bezpečného skladování NCHLS na pracovišti (nebo v příručním skladu) z hlediska ochrany zdraví osob i životního prostředí.
8. Stručnou charakteristiku jednotlivých NCHLS z hlediska možného ohrožení resp. poškození zdraví (např. brány vstupu NCHLS do organismu, účinky atd.).
9. Pokyny první pomoci při zasažení NCHLS (nemusí být pro každou NCHLS samostatně, pokud se jedná o stejné nebezpečné vlastnosti a shodný postup).  
*Jako odborný materiál je možné použít např. dokument MUDr. Daniely Pelcové, CSc. „Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám“ (lze vyhledat na webových stránkách: [www.pracovni-lekarstvi.cz/dokumenty.php](http://www.pracovni-lekarstvi.cz/dokumenty.php)).*
10. Dostupnost zdroje pitné vody k danému pracovišti pro poskytnutí první pomoci a umístění lékárničky první pomoci.
11. Postup v případě havarijní situace (tj. rozlití, rozsypaní NCHLS s možností kontaminace daného pracoviště) s ohledem na zajištění ochrany zdraví zaměstnanců, kteří budou asanaci provádět a OŽP (např. doložit seznam určených OOPP, místo jejich uložení; uložení odpadu do doby jeho odstranění v souladu se zákonem o odpadech atd.).

## **D.7 Evidenční a oznamovací povinnosti**

### **D.7.1 Průběžná evidence CHLS**

POE vede průběžnou evidenci CHLS používaných na provozovně, v SW EkoNess v sekci CHL. Přitom spolupracuje s osobou (osobami) odpovědnou na provozovně za nákup, skladování a výdej zboží a materiálu. Evidence představuje souhrn informací, kterými jsou:

- identifikace CHLS (obchodní název, chemický název, identifikační číslo CAS) používaných na provozovně
- max. množství CHLS umístěných na provozovně (skladovaná nebo umístěná v zařízení)
- odkaz na příslušný BL v případě NCHLS (číslo dle registru BL viz kapitola D.4.4) a místo jeho umístění na provozovně.

Vzor průběžné evidence CHLS vedené POE uvádí příloha P.7

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	21 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

### D.7.2 Evidence vysoce toxických CHLS

Provozovny, které nakládají s NCHLS klasifikovanými jako vysoce toxické, vedou samostatnou evidenci těchto NCHLS. Evidence se vede pro každou nebezpečnou chemickou látku a chemickou směs odděleně a evidenční záznamy musí obsahovat údaje:

- o přijatém a vydaném množství,
- stavu zásob a jméno osoby, které byly chemická látka nebo chemická směs vydány.

Evidenci vede POE, který v této oblasti spolupracuje s osobou (osobami) odpovědnou na provozovně za nákup, skladování a výdej zboží a materiálu.

Evidenční záznamy POE uchovává nejméně po dobu 5 let po dosažení nulového stavu zásob vysoce toxické chemické látky nebo chemické směsi.

Vzor evidence vysoce toxických CHLS vedené POE uvádí příloha P.8 tohoto MP.

### D.7.3 Oznamování nakládání s povolenými látkami

POE provozovny, která nakládá s CHL, která podléhá povinnosti povolení ECHA (látky uvedené v příloze č. XIV Nařízení REACH [1], na které se nevztahují výjimky z povinnosti povolování uvedené v Nařízení REACH), jsou povinny do 3 měsíců od prvního jejího přijetí do spotřeby provozovny písemně uvědomit o jejím používání ECHA postupem uvedeným v Nařízení REACH [1] za souběžného uvědomění SHSE.

Provozovna může povolenou CHL používat pouze v souladu s podmínkami povolení uděleného ECHA, tj. v mezích použití povoleného pro tuto chemickou látku ECHA.

### D.8 Pravidla nakládání se zemním plynem a kondenzáty zemního plynu

Zemní plyn ani kondenzáty zemního plynu, s nimiž není nakládáno v režimu zákona o odpadech, nepodléhají registraci ve smyslu Nařízení REACH [1].

Zemní plyn a kondenzáty zemního plynu, s nimiž není nakládáno v režimu zákona o odpadech, jsou látkami, pro které je nutné ve smyslu Nařízení REACH [1] zpracovat a poskytovat následným uživatelům BL splňující všechny náležitosti stanovené OZPP [1].

BL zemního plynu zpracovává dovozce zemního plynu a tím není N4G.

Práce cizích firem na provozovnách N4G

Cizí firmy, při jejichž činnosti je na základě uzavřeného smluvního nebo nájemního vztahu v areálech společnosti N4G nebo v areálech, k nimž má N4G právo dočasně výkonu činností a poskytování služeb, nakládáno s CHLS, musí být smluvně vázány tak, aby byla splněna ustanovení příslušných OZPP [1], [2], [3] a [4].

Základní povinnosti cizích firem při nakládání s CHLS na pracovištích N4G:

- Cizí firmy nesmí při realizaci prací a ostatních činnostech na pracovištích v prostorách N4G používat nebezpečné a zdraví škodlivé látky, jejichž použitím by mohlo dojít k ohrožení osob, nebo musí učinit taková opatření, aby k ohrožení nemohlo dojít.
- Veškeré CHLS cizí firmy, které mohou ohrozit ŽP nebo zdraví osob, musí být po dobu jejich působení v prostoru N4G uloženy tak, aby neohrozily ŽP a zdraví lidí a musí být zabezpečeny proti neodborné manipulaci, zneužití a úniku.
- Pokud budou CHLS cizí firmy skladovány v provozovnách nebo provozních jednotkách N4G, musí být toto skladování v souladu se skladovacími podmínkami pro CHLS v rámci společnosti N4G a zároveň s podmínkami stanovenými v příslušných BL.
- Cizí firma je povinna písemně sdělit vedoucímu dotčené provozovny rizika svých činností v areálu N4G ve vztahu k ŽP (např. informace o používaném druhu, vlastnostech, množství a

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	22 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

umístění NCHLS, ropných látek, radioaktivních látek, atd.) a o svých preventivních opatřeních ke snížení těchto rizik.

- Cizí firma je povinna prokázat vlastnictví BL nebo pravidel nakládání s CHLS, s nimiž budou její zaměstnanci v areálech N4G během své činnosti nakládat.
- Cizí firma musí zajistit, aby nakládání s CHLS v areálech N4G prováděli pouze její zaměstnanci, kteří byli prokazatelně proškoleni v pravidlech nakládání s CHLS a pravidel BOZP.
- Cizí firma je odpovědná za zajištění bezpečnosti svých zaměstnanců, jejich vybavení OOPP dle charakteru CHLS, s nimiž budou v areálech N4G nakládat. Za vlastní bezpečnost zaměstnanců cizí firmy, příslušné vybavení a používání OOPP při konkrétní pracovní činnosti zodpovídá vedoucí zaměstnanec cizí firmy.
- Cizí firma nesmí na pracovištích N4G používat CHLS, jejichž výroba, dovoz a distribuce jsou v ČR zakázány. Pokud cizí firma musí na pracovišti N4G použít jiné NCHLS, je povinna prokázat způsobilost svých zaměstnanců k nakládání s těmito látkami.
- Cizí firma je povinna oznámit vedoucímu dotčeného provozu neprodleně všechny případné úniky CHLS (dobu a místo úniku, druh a množství).
- Cizí firma nesmí do areálů N4G vnášet použité CHLS za účelem jejich odložení.

Vedoucí provozoven a provozních jednotek, který povoluje činnost cizí firmy v jím řízeném provozu (provozní jednotce), je povinen před zahájením její činnosti prokazatelným způsobem (písemným záznamem o proškolení zaměstnanců stvrzeným jejich podpisem):

- Zajistit zaměstnancům cizích firem, kteří budou na základě uzavřeného obchodního nebo nájemního vztahu vykonávat činnost v provozovnách a provozních jednotkách N4G, vstupní školení z havarijní připravenosti a pravidel nakládání se závadnými a CHLS v podmínkách N4G a z místních podmínek příslušného provozovny nebo provozní jednotky, ve kterých bude činnost prováděna.
- Zajistit seznámení zaměstnanců cizích firem s plánem vyrozumění pro případ mimořádné události příslušného provozu nebo provozní jednotky, stanovenými vnitřními a vnějšími evakuačními místy.
- Zajistit seznámení zaměstnance cizích firem s požární ochranou příslušného pracoviště, s bezpečnostními instrukcemi daného pracoviště, s riziky možného ohrožení života a zdraví v příslušném areálu N4G a případně s dalšími vnitřními předpisy provozu, které jsou relevantní charakteru činností, které bude cizí firma v areálu realizovat.

Výše uvedené povinnosti cizích firem musí být přiměřeně s ohledem na charakter činnosti cizí firmy v areálu N4G zohledněny ve všech nově uzavíraných relevantních smluvních vztazích. Za správnost smluv odpovídá VP (je-li smluvní vztah uzavírán z úrovně provozu) či Poskytovatel služby centrálního nákupu a logistiky odpovědný za uzavření smluvního vztahu.

Všichni zaměstnanci cizích firem, jejichž činnost na základě uzavřených obchodních vztahů bude na provozech nebo provozních jednotkách N4G spojena s nakládáním s CHLS, jsou při vykonávání činností povinni dodržovat ustanovení tohoto MP a souvisejícího interního řídicího dokumentu „*Havarijní připravenost, předcházení a náprava ekologické újmy*“.

## D.8.1 SHSE

SHSE se zúčastňuje odborných seminářů týkajících se nakládání s CHLS, pořádaných za účasti odborníků v této problematice z ČIŽP, MŽP, apod.

SHSE provádí podle schváleného plánu školení pravidelná a prokazatelná školení POE v problematice nakládání s CHLS, právních a technických normách v oblasti nakládání s CHLS, aplikací těchto norem v podmínkách N4G. Vzhledem ke spojitosti péče o jednotlivé složky ŽP jsou tato školení spojena s problematikou odpadového hospodářství, vodního hospodářství, ochrany ovzduší, havarijní prevence, správním řádem a informatikou. Tato školení jsou prováděna minimálně jedenkrát ročně.

Písemný záznam o proškolení POE v problematice nakládání s CHLS, obsahující rozsah školené problematiky a seznam zúčastněných osob, je archivován u SHSE po dobu nejméně 5 let.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	23 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## D.8.2 POE

POE provádí podle schváleného plánu školení prokazatelné proškolení všech zaměstnanců provozovny včetně zaměstnanců jiných organizačních jednotek N4G působících v areálu, jenž je pod správou provozu, kteří nakládají s CHLS, z pravidel tohoto nakládání v rámci provozovny a požadavků vyplývajících pro provoz z právních a jiných požadavků pro oblast nakládání s CHLS včetně havarijní prevence. POE úzce spolupracuje v této oblasti OZO.

V případě, že zaměstnanci provozovny nakládají s NCHLS klasifikovanými jako vysoce nebezpečné, zajišťuje jejich proškolení osobou odborně způsobilou ve smyslu OZPP [2].

POE absolvuje min. jedenkrát ročně školení pořádaná pro POE Specialistou HSE, případně další jednorázová školení vyvolaná změnami v platné legislativě, která SHSE pořádá. Při významných změnách v legislativních předpisech se zúčastňuje regionálních seminářů týkajících se nakládání s CHLS pořádaných OSS nebo jinými odborně způsobilými organizacemi.

## D.8.3 Ostatní zaměstnanci

Minimálně jedenkrát ročně absolvují školení týkající se pravidel nakládání s CHLS v podmínkách provozovny, relevantních požadavků vyplývajících z právních a jiných požadavků na úseku nakládání s CHLS, s povahou a účinky používaných CHLS, způsobů zacházení s nimi, zásad ochrany zdraví a ŽP před škodlivými účinky CHLS a zásad první předlékařské pomoci. Obvykle se toto školení spojuje se školením prováděným pro oblast odpadového hospodářství, vodní hospodářství, ochranu ovzduší a havarijní připravenosti.

Písemný záznam o proškolení zaměstnanců v problematice nakládání s CHLS, obsahující rozsah školené problematiky a seznam zúčastněných osob, je archivován u POE po dobu nejméně 5 let.

Zaměstnanci, kteří nakládají s vysoce toxickými CHLS, jsou v intervalu 1x ročně proškoleni osobou odborně způsobilou ve smyslu OZPP [2]. Tato školení jsou zaměřena na seznámení zaměstnanců s nebezpečnými vlastnostmi vysoce toxických CHLS, se kterými zaměstnanci nakládají, se zásadami ochrany zdraví při nakládání s těmito látkami, používání OOPP, OŽP před jejich škodlivými účinky a se zásadami první předlékařské pomoci. O školení těchto zaměstnanců musí být pořízen samostatný písemný záznam podepsaný odborně způsobilou osobou provádějící školení a zaměstnanci, kteří se tohoto školení zúčastnili. Přílohou prezenční listiny musí být uveden rozsah školené problematiky. Záznam o školení je archivován u POE po dobu nejméně 5 let.

## D.9 Kontroly na úseku nakládání s CHLS

### D.9.1 Technické kontroly

POE příslušně provozovny provádí s měsíční četností pravidelné technické kontroly nakládání s CHLS na jednotlivých pracovištích provozovny a namátkové kontroly pracovišť ostatních organizačních jednotek N4G působících v areálu dotčeného provozu. Předmětem technických kontrol je stav tohoto nakládání, zejména způsob skladování, zabezpečení proti havarijním únikům, bezpečnostní opatření, dodržování bezpečnostních pravidel při nakládání s CHLS a používání adekvátních OOPP, činnost cizích firem na úseku nakládání s CHLS. Zároveň má za povinnost kontrolovat i administrativní a evidenční náležitosti spojené s nakládáním s CHLS, zejména existenci relevantních BL, jejich aktuálnost, vyvěšení na určených místech, označení prostředků vyhrazených pro CHLS, proškolení zaměstnanců.

Veškeré kontroly jsou prováděny porovnáním předepsaného stavu (požadavky nastavené OZPP, interními předpisy) s reálným fyzickým stavem. V případě zjištění odchylky od předepsaného stavu musí být vždy odpovědným zaměstnancům uloženo opatření k nápravě zjištěného odchylkového stavu včetně stanovení závazného termínu nápravy. Opatření k nápravě POE ústně uloží

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	24 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

kterémukoliv zaměstnanci v areálu, který je za zjištěný nedostatek odpovědný, a současně e-mailem nahlásí zjištěný nesoulad příslušnému VP. Bude-li nesoulad způsoben zaměstnancem jiné organizační jednotky N4G působící v areálu provozovny, dá zároveň tuto skutečnost písemně (e-mailem) na vědomí také POE příslušné organizační jednotky a jejímu VP.

### **D.9.2 Kontroly komplexní činnosti jednotlivých provozoven N4G**

SHSE provádí pravidelné kontroly činnosti POE, provozoven a provozních jednotek z hlediska správného nakládání s CHLS, správnosti a úplnosti agendy spojené s nakládáním s CHLS, souladu tohoto nakládání se zákonnými požadavky a požadavky nastavenými tímto MP.

Veškeré kontroly prováděné SHSE spočívají v namátkovém porovnání předepsaného stavu (požadavky nastavené OZPP, interními předpisy) s reálným fyzickým stavem. V případě zjištění odchylky od předepsaného stavu, musí být vždy odpovědným zaměstnancům uloženo opatření k nápravě zjištěného odchylkového stavu včetně stanovení závazného termínu nápravy.

Kontroly provádí SHSE na základě plánu kontrol – minimálně 1x ročně. Za tuto kontrolu je možné považovat také interní audit v oblasti ŽP a bezpečnosti práce a ochrany zdraví prováděný Head of CBI & HSSE za předpokladu, je-li tohoto interního auditu účasten také SHSE a není-li SHSE v roli auditovaného zaměstnance. Nad rámec plánu kontrol může SHSE provádět mimořádné kontroly komplexní činnosti provozovny na úseku nakládání s CHLS mimo jiné i na základě požadavku VP, POE nebo mimořádného stavu.

Výstupem kontroly je *Zpráva o kontrole*, která obsahuje datum provedení kontroly, popis kontrolované věci a kontrolované parametry, popis odchylky, jména a podpisy kontrolorů, jména kontrolovaných (odpovědných zaměstnanců), návrh opatření k nápravě event. návrh preventivních opatření s uvedením termínů.

Zpráva o kontrole je dána na vědomí nadřízenému vedoucímu zaměstnanci prověřované provozovny, VP a POE.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Účinnost od:

## E Související dokumentace

### E.1 Vystavené dokumenty a záznamy

Název dokumentu	Forma („P“ – papírová / „E“ – elektronická)	Zpracovatel	Místo uložení	Doba uchování
Průběžná evidence CHLP provozovny	E	POE	POE (SW EkoNess)	5 let
Písemná pravidla o BOZP dle bodu D.6.5.2. tohoto MP	P	POE	POE	5 let
Registr BL dle bodu D.4.4. tohoto MP	P nebo E	POE	POE	5 let

### E.2 Navazující dokumentace

#### E.2.1 **Základní obecně závazné právní předpisy**

Mezi základní předpisy, které musí společnost N4G při nakládání s chemickými látkami a chemickými směsmi respektovat, patří:

- [1] Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky (REACH)
- [2] Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- [3] Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů
- [4] Vyhláška MPO č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, s, ve znění pozdějších předpisů
- [5] Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), ve znění pozdějších předpisů
- [6] Zákon č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- [7] Vyhláška MŽP č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijních plánů, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů
- [8] Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- [9] Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), a o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
- [10] Vyhl. MZd.č.61/2013Sb. o rozsahu informací poskytovaných o chemických směsích, které mají některé nebezpečné vlastnosti, a o detergentech, ve znění pozdějších předpisů

a dále

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů.

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	26 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## E.2.2 Řídicí dokumenty Společnosti

- Organizační řád NET4GAS, s.r.o.
- Podpisový řád NET4GAS, s.r.o.

Směrnice:

- SM\_I05\_01\_01 Ochrana životního prostředí
- N4G\_SM\_C02\_03 Povolenky na emise CO<sub>2</sub> (SM\_H02\_06\_03)
- SM\_I02\_00 Směrnice nákupu a logistiky
- SM\_I05\_02\_01 Zásady organizace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- SM\_H03\_04\_01 Archivační služby, spisový a skartační řád

Metodické pokyny:

- MP\_I05\_01\_01\_04 Odpadové hospodářství
- MP\_F02\_04\_01\_01 Měření spotřeby plynu na kompresních stanicích
- MP\_H01\_00\_02 Vzdělávání a rozvoj zaměstnanců

POZNÁMKA: Čísla řídicí dokumentace uvedené v závorce odpovídají novému procesnímu uskupení.

## F Závěrečná a přechodná ustanovení

1. Účinností tohoto metodického pokynu se zrušuje řídicí dokument:
  - TGN\_MP\_C16\_05\_01 Chemické látky, přípravky a předměty, účinný od 15.9.2008.
2. Tento metodický pokyn nabývá účinnosti dnem jeho vydání.

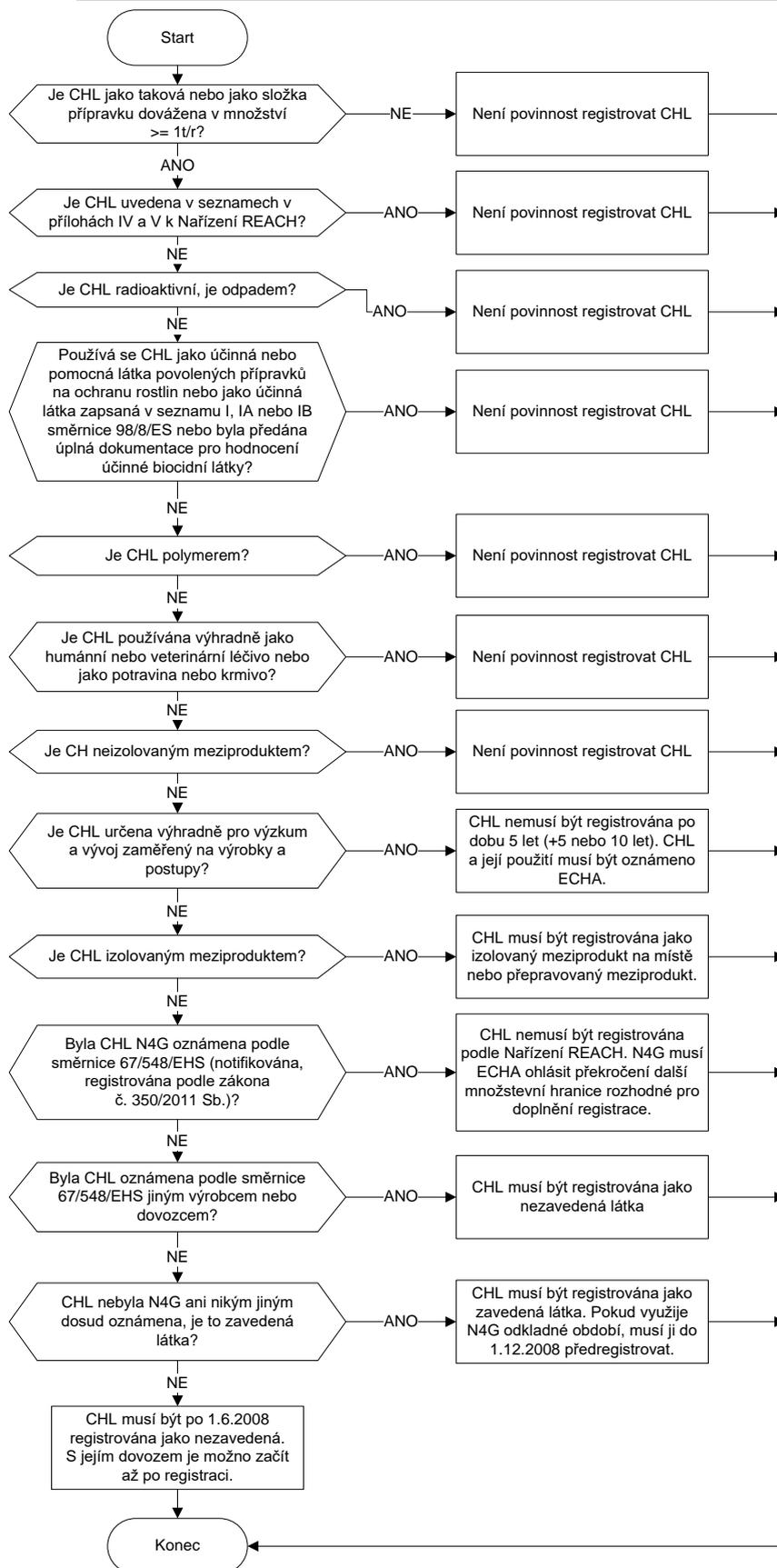
## P Přílohy

P.1	Povinnosti při dovozu CHL jako takové nebo obsažené v CHS .....	27
P.2	Povinnosti při dovozu předmětů .....	28
P.3	Povinnosti následného uživatele CHL jako takové nebo obsažené v CHP .....	29
P.4	Povinnosti následného uživatele CHL, který má povinnost zpracovat CSR .....	30
P.5	Klasifikaci chemických látek a chemických směsí na základě fyzikálně – chemických vlastností, kritéria pro klasifikaci, volbu výstražných symbolů, označení nebezpečnosti a volbu standardních vět označujících specifickou rizikovost stanovuje s platností do 31.5.2015 OZPP [4]. Od 31.5.2015 pak výše uvedené určuje v plném rozsahu výhradně OZPP [9]. .....	31
P.6	Vzor náhradního označení obalů CHLP platné do 31.5.2015. Po 31.5.2015 platí v plném rozsahu výhradně již jen OZPP [9]. .....	33
P.7	VZOR průběžné evidence CHLS .....	36
P.8	VZOR evidenčního listu vysoce toxických CHLS .....	37

Schválené formuláře uvedené v příloze P.7 a P.8 tohoto metodického pokynu – viz intranet N4G: sekce: Dokumentace/Řízené dokumenty – složka „Formuláře“ (Procesní skupina I.05 OŽP,BOZP,PO) Používání jiných formulářů není povoleno.

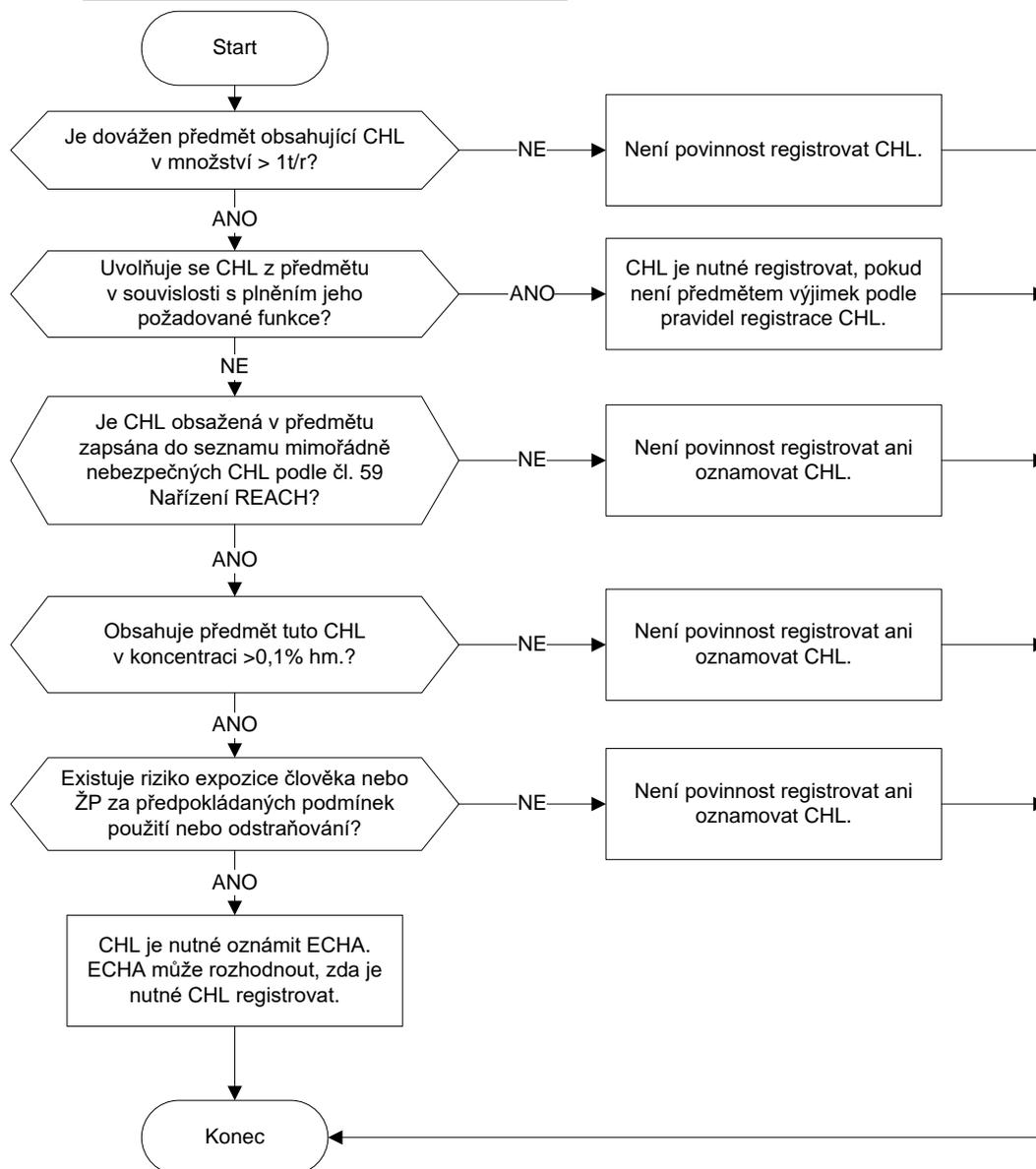
NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn	MP_I05_01_01_05	Stran:	27 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

## P.1 Povinnosti při dovozu CHL jako takové nebo obsažené v CHS



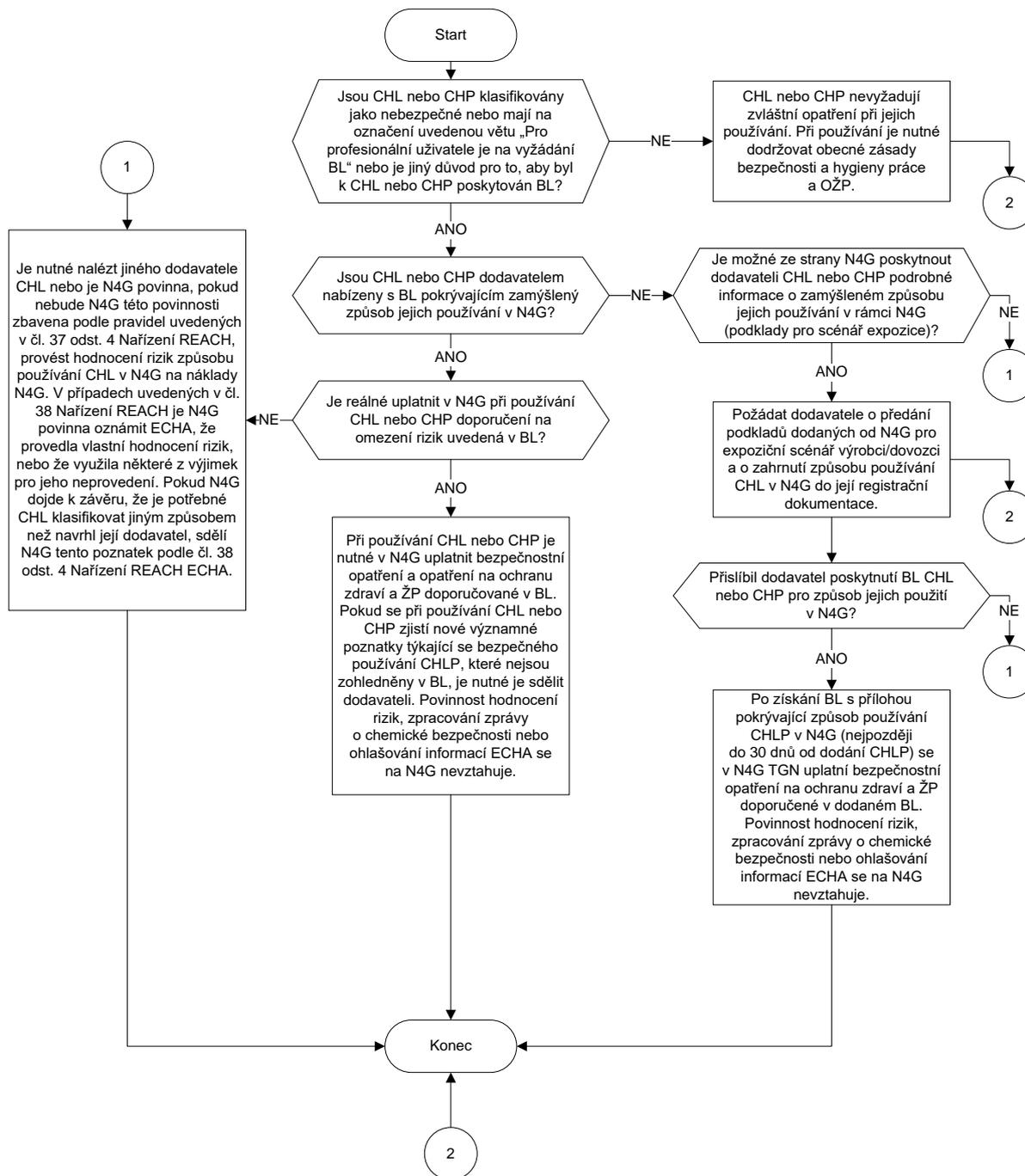
NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn	MP_I05_01_01_05	Stran:	28 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

## P.2 Povinnosti při dovozu předmětů



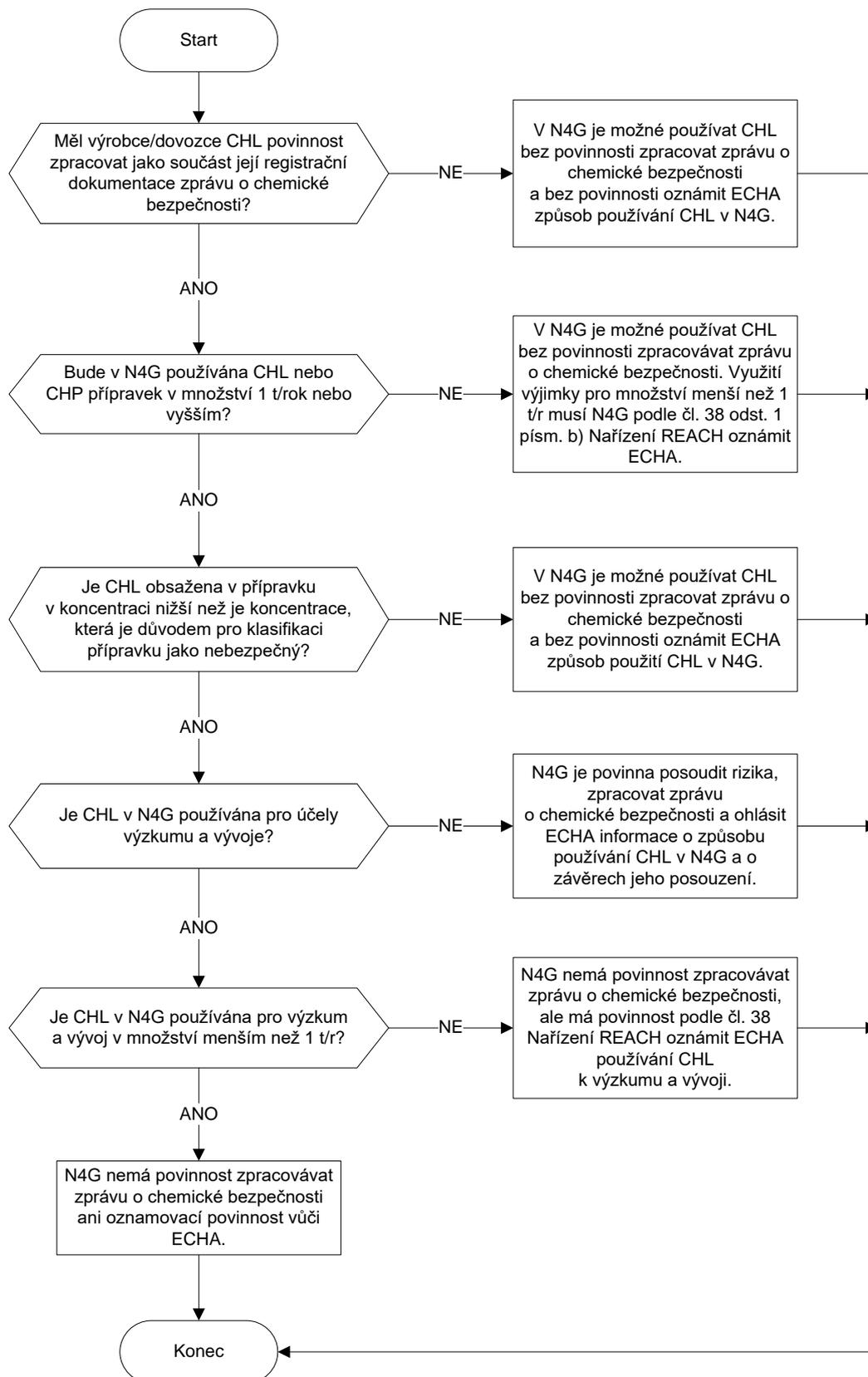
NET4GAS, s.r.o.	Chemické látky a chemické směsi	Vydání:	01
		Stran:	29 / 37
Metodický pokyn	MP_105_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

### P.3 Povinnosti následného uživatele CHL jako takové nebo obsažené v CHP



NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Stran: 30 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

#### P.4 Povinnosti následného uživatele CHL, který má povinnost zpracovat CSR



NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	31 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

**P.5 Klasifikaci chemických látek a chemických směsí na základě fyzikálně – chemických vlastností, kritéria pro klasifikaci, volbu výstražných symbolů, označení nebezpečnosti a volbu standardních vět označujících specifickou rizikovost stanovuje s platností do 31.5.2015 OZPP [4]. Od 31.5.2015 pak výše uvedené určuje v plném rozsahu výhradně OZPP [9].**

**Všeobecný přehled označování nebezpečných látek a směsí**

	Staré značení, které lze využívat do 31.5.2015 – OZPP [4]			Nové označovací symboly podle GHS – OZPP [9]
Symbol	Označení nebezpečnosti		Symbol	Označení nebezpečnosti
	<b>Výbušné</b> poznávací písmeno: <b>E</b>			<b>Vybuchující bomba</b> Pro výbušné látky/směsi a produkty obsahující výbušné látky
	<b>Extrémně hořlavé</b> poznávací písmeno: <b>F+</b>			<b>Plamen</b> Pro hořlavé plyny, aerosoly, kapaliny nebo pevné látky
	<b>Vysoce hořlavé</b> poznávací písmeno: <b>F</b>			<b>Plamen</b> Pro hořlavé plyny, aerosoly, kapaliny nebo pevné látky
	<b>Oxidující</b> poznávací písmeno: <b>O</b>			<b>Plamen nad kruhem</b> Pro hořlavé (oxidačně) působící plyny, kapaliny nebo pevné látky
	<b>Žravé</b> poznávací písmeno: <b>C</b>			<b>Korozivní účinky</b> Pro látky a směsi, které na kovy působí korozivně, leptají pokožku a/nebo jsou vysoce škodlivé pro oči
	<b>Vysoce toxické</b> poznávací písmeno: <b>T+</b>			<b>Lebka na zkřížených kostech</b> Pro vysoce toxické látky a směsi
	<b>Toxické</b> poznávací písmeno: <b>T</b>			<b>Lebka na zkřížených kostech</b> Pro vysoce toxické látky a směsi
	<b>Zdraví škodlivé</b> poznávací písmeno: <b>Xn</b>			<b>žádná shoda</b>
	<b>Dráždivé</b> poznávací písmeno: <b>Xi</b>			<b>žádná shoda</b>

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Stran: 32 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

	<b>Nebezpečné pro životní prostředí</b> poznávací písmeno: <b>N</b>			<b>Životní prostředí</b> Pro látky a směsi, které výrazně nebo chronicky ohrožují vodní zdroje
	<b>žádná shoda</b>			<b>Vykřičník</b> Pro látky a směsi, které dráždí pokožku, oči nebo dýchací cesty
	<b>žádná shoda</b>			<b>Nebezpečné pro zdraví</b> Pro karcinogenní nebo dýchací cesty senzibilizující látky a směsi.
	<b>žádná shoda</b>			<b>Plynová láhev</b> Pro plyny pod tlakem

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	33 / 37
Metodický pokyn	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

**P.6 Vzor náhradního označení obalů CHLP platné do 31.5.2015. Po 31.5.2015 platí v plném rozsahu výhradně již jen OZPP [9].**

<p><b>Technický benzín</b></p> <p>Výrobce: Severochema, družstvo pro chemickou výrobu R věty: 11-65 S věty: 2-7/9-16-23-24-29-(33)-(43)-51-(61)-62</p>	 <b>F</b>	 <b>Xn</b>
--	--	--

<p><b>Acetylen</b></p> <p>Výrobce: LINDE Gas a.s. R věty: 5-6-12 S věty: 9-16-33</p>	 <b>F+</b>
--	---

<p><b>MOGUL TB 46</b></p> <p>Výrobce: PARAMO, a.s. R věty: nejsou S věty: 16-29-91</p>	
--	--

<p>Výrobce: R věty: S věty:</p>	 <b>C</b>
---	---

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
Metodický pokyn		MP_I05_01_01_05	Stran: 34 / 37
		Účinnost od:	25.10.2013

	 <b>T</b>
<b>Výrobce:</b> <b>R věty:</b> <b>S věty:</b>	

	 <b>F+</b>
<b>Výrobce:</b> <b>R věty:</b> <b>S věty:</b>	

	 <b>Xi</b>
<b>Výrobce:</b> <b>R věty:</b> <b>S věty:</b>	

	 <b>N</b>
<b>Výrobce:</b> <b>R věty:</b> <b>S věty:</b>	

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	35 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

	 <p><b>N</b></p>
<p><b>Výrobce:</b>  <b>R věty:</b>  <b>S věty:</b></p>	

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	36 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## **P.7 VZOR průběžné evidence CHLS**



Vzor průběžné  
evidence CHLS

viz formulář: FOMP\_I05\_01\_01\_05\_F1\_Evidence\_CHLS

NET4GAS, s.r.o.	<b>Chemické látky a chemické směsi</b>	Vydání:	01
		Stran:	37 / 37
<b>Metodický pokyn</b>	MP_I05_01_01_05	Účinnost od:	25.10.2013

## **P.8 VZOR evidenčního listu vysoce toxických CHLS**



Vzor evidenčního  
listu vysoce toxických

viz formulář: FOMP\_I05\_01\_01\_05\_F2\_Evidence\_TCHLS