

- Technické zkušební požadavky na konstrukční typ obalu byly sestaveny: podle zkušebních metod konkretizovaných v mezinárodních předpisech (podle bodu 4.) v kapitole – předpisy o zkouškách

#### 5. Požadavky na konstrukční typ obalu.

- **RTDG** - Recommendations on the transport of dangerous goods (Doporučení výboru expertů OSN pro přepravu nebezpečného zboží).- ST/SG/AC.10/1/Rev. 15
  - **IMDG-Code** – International Maritime Dangerous Goods Code (Mezinárodní námořní kodex nebezpečného zboží) 2006 Edition, včetně úprav 33-06
  - **IATA-DGR** – International Air Transport Association, Dangerous Goods Regulation (Předpisy mezinárodní asociace letecké přepravy pro přepravu nebezpečného zboží - 50<sup>th</sup> Edition, Effective 1 January 2009 – Produced in consultation with ICAO)
  - **RID** – Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí – ve znění platném od 1.1.2009 (oznažení MD CR ve Věstníku dopravy č. 11/2009), Příloha B, Část 6, Kapitola 6.1 (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail – RID)
  - **ADR** – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí – ve znění Sbírky mezinárodních smluv č. 13/2009, Příloha A, Část 6, Kapitola 6.1 (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
4. Předpisy na prezkoumání typu obalu pro povolení označovat UN kódem:

#### 3. Výrobce: VELVANA, a.s. – odštěpný závod VELPLAST, 273 24 Velvary

6.1.6.1]

Sud (láhev) z plastu s neodnímatelným víkem – 1H1 • konstrukční typ 1L UN-DP a 1L UN • o objemu 1 litr • a) o rozměrech: Ø 86,5±1 x 236±2 mm, vnitřní Ø hrdla 21,5±0,4 mm, tara: 47g+6g uzavěr, uzavěr opět uzavíratelný odolný dětem – typ Löfller č. 1995 E • b) o rozměrech: Ø 86,5±1 x 244±2 mm, vnitřní Ø hrdla 23,1±0,2 mm, tara: 47g+3g uzavěr, uzavěr narážecí se šestichodým závitem a garančním páskem – typ MPN 6 • výrobená z materiálu PEHD Liten BB 29 nebo BB 85 • určena pro balení a přepravu nebezpečných kapalných látek s relativní vnitřní přetlak vyžadující obalovou skupinu II/V a III/Z, pro které je dostačující vnitřní přetlak 100 kPa, [použitelnost pro takové chem. látky, kterým se přitazuje jako standardní kapalina voda nebo směs uhlovodíků (White Spirit) nebo smačecí roztok (viz ADR 6.1.6.1]

#### 2. Obal:

#### 1. Zadáte:

VELVANA, a.s. – odštěpný závod VELPLAST  
273 24 Velvary

ICO: 25079450  
SKP: 25.22.14

číslo: CZ/CIM 7009/1H1

označovat kódem obaly na nebezpečné zboží

## POVOLENÍ

v y d á v á

CIMTO s.p. z pověření Ministerstva dopravy ČR



CENTRUM PRO INFORMACE A MECHANICKE TESTOVÁNÍ OBALŮ s.p.

CIMTO s.p.

U Michelského lesa 366, 146 23 Praha 4 – Krč



číslo: **CZ/CIM-CO/61-09/1H1**

v y d a n ý

V y r o b ě t i : **VELVANA, a.s. – odstěpný závod VELPLAST**  
 273 24 Velvary

**ICO: 25079450**  
**SKP: 25.22.14**

na výrobek:

**Sud (láhev) z plastu s neodnímatelným víkem – 1H1** • konstrukční typ **IL UN-DP a IL UN** • o objemu 1 litr • **a)** o rozměrech: Ø 86,5±1 x 236±2 mm, vnitřní Ø hrdla 21,5±0,4 mm, tara: 47g±6g uzávěr, uzávěr opět uzavíratelný odolný dětem – typ Löffler č. 1995 E • **b)** o rozměrech: Ø 86,5±1 x 244±2 mm, vnitřní Ø hrdla 23,1+0,2 mm, tara: 47g±3g uzávěr, uzávěr narážecí se šestichodým závitem a garančním páskem – typ MPN 6 • výrobená z materiálu PEHD Liten BB 29 nebo BB 85 • **určena pro balení a přepravu nebezpečných kapalných látek s relhustotou do 1,2 vyžadující obalovou skupinu IV/V a III/Z, pro které je dostáující vnitřní přetlak 100 kPa,** [použitelnost pro takové chem. látky, kterým se přiřazuje jako standardní kapalina voda nebo směs uhlovodíků (White Spirit) nebo smáčecí roztok (viz ADR 6.1.6.1)]

Certifikační orgán č. 3063 tímto certifikátem potvrzuje, že u vzorku konstrukčního typu **sud (láhev) z plastu s neodnímatelným víkem – 1H1**, zjistil shodu jeho vlastností se základními požadavky následujících technických předpisů:  
 • výrobní technická dokumentace: výkres č. 005 a 005b, TP: V-LK-1N UN  
 • mezinárodní předpisy pro balení a přepravu nebezpečného zboží:  
 Certifikační schéma dle ADR-část 6, RID-část 6, IATA-DGR-část 6, IMDG-code-část 6, RTDG-část 6

ADR	RID	IATA-DGR	IMDG-Code	RTDG
6.1.4.8	6.1.4.8	6.2.6	6.1.4.8	6.1.4.8

Certifikační systém zahrnuje posuzování a dozor nad systémem jakosti výrobce. Nedílnou součástí a přílohou tohoto certifikátu jsou následující doklady:

- Protokol o zkoušce č. 167-2009 ze dne 9.10.2009, který vydala AZL 1075 na základě výsledků zkoušek provedených pro výše uvedený typ obalu podle norem: • ČSN 77 0641 • ČSN EN ISO 2233 (77 0203) • ČSN EN 22248 (77 0631) • ČSN EN ISO 2234 (77 0635) a podle výše uvedených mezinárodních předpisů.
- Protokol o výsledku certifikace č. 09/CO/61 vydany CO 3063 dne 20.10.2009.

Tento certifikát se vydává výrobcí předmětých obalů pro udělení „Povolení označovat kódem obalů na nebezpečné zboží“.

Platnost tohoto certifikátu a souvisejících dokladů končí dne 20.10.2012.

Renata Křupová  
 vedoucí CO 3063



V Praze dne 20.10.2009