


<p>Zkratka (dle Katalogu PHM)</p> <p>LJ</p>	<p>NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU</p> <p>Líh jemný rafinovaný</p>	<p>Číslo katalogového listu</p> <p>A/P-1-5</p>
<p>Kvalifikovaný produkt: Líh jemný rafinovaný (Ethylalkohol jemný) Výrobce: Koramo a.s. KL do: nepodléhá rekvalifikaci</p>		<p>Normativní dokument: VJS PHM 7-1-L Vyhláška MZ č. 141/1997</p>
<p><i>Charakteristika:</i></p> <p>ethylalkohol (ethanol) získaný destilací a rafinací ze zkvašené zápary uhlohydrátů, popř. rektifikací a rafinací surového lihu kvasného původu. Je bezbarvý, charakteristické vůně bez vystupujících nepříjemných pachů po vedlejších produktech kvašení a bez cizích pachů. Rafinovaný jemný líh je i po zředění vodou v poměru 1: 3 čirá tekutina, bez zákalu, opalescence, sedimentů, mechanických a jiných nečistot.</p> <p>Podle ČSN 65 0201 je hořlavinou I. třídy nebezpečnosti.</p>		
<p><i>Technické požadavky:</i></p> <p>Vzhled</p> <p>Obsah ethanolu, (obj. %), min.</p> <p>Odparek, sušený při 105 °C, (g. 1000 ml⁻¹ abs. alkoholu), max.</p> <p>Obsah volných kyselin v přepočtu na kyselinu octovou, (mg. 1000 ml⁻¹ abs. alkoholu), max.</p>	<p><i>Ukazatel kvality:</i></p> <p>čirý, bezbarvý</p> <p>95,7</p> <p>10</p> <p>25</p>	<p><i>Zkušební normy:</i></p> <p>vizuálně</p> <p>ČSN 66 0805 čl. 8 *)</p> <p>ČSN ISO 1388-1 ČSN ISO 759 ČSN ISO 1388-2</p>
<p>Poznámka: *) pro kontrolní rozbor se přípouští použití lihoměru podle ČSN 25 7617 LR musí splňovat všechny předepsané hodnoty fyzikálně-chemických parametrů a další kvalitativní požadavky uvedené ve VJS PHM 7-1-L.</p>		
<p><i>Určení a příklady použití:</i></p> <p>rafinovaný jemný líh je v AČR určen k použití ve zdravotnictví, k ošetřování elektrických součástí techniky a optických přístrojů.</p> <p>Používá se k ošetření (čištění a odvodnění) elektroinstalačních mechanismů, kontaktů, relé a přepínačů, kolektorů, kartáčů apod.</p>		
<p><i>Podmínky skladování:</i></p> <p>skladuje se v uzavřených obalech v čistých, chladných a dobře větraných uzamykatelných místnostech za podmínek předepsaných ČSN 65 0201 pro skladování vysoce hořlavých látek I. třídy.</p> <p>Označení obalů musí obsahovat název kvalifikovaného produktu a zkratku LR, název výrobce, datum výroby (případně i datum plnění obalu), číslo výrobní šarže, číslo kupní smlouvy, údaje o hmotnosti nebo objemu výrobku, datum kontroly kvality a bezpečnostní označení:</p> <p><i>Výstražný symbol nebezpečnosti podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008):</i></p> <div style="text-align: center;"> <p>GHS02</p>  <p>Hořlavá</p> </div> <p>Signální slovo: nebezpečí</p>		

Standardní pokyn pro bezpečné zacházení (podle CLP - nařízení ES č. 1272/2008):

- P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem /horkými povrchy. – Zákaz kouření
- P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený
- P260 Nevdechujte páry
- P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

rafinovaný jemný líh je chemický přípravek, který může při nakládání působit na zdraví člověka a životní prostředí. Specifická rizikovost je podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008) klasifikována:

Flam.Liq. 1 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry

Při manipulaci se zakazuje jíst, pít a kouřit.

Zbytky látky a oplachové vody nesmí být vypuštěny do půdy, veřejné kanalizace nebo do blízkosti vodních zdrojů a vodotečí. Výpary se vzduchem tvoří explozivní směsi.

Opatření, která je třeba provést při úniku nebo rozliti:

zajistit důkladné větrání, odstranit zdroje požáru, pokud možno kapalinu zachytit zpět do obalu, vytřít nebo použít vhodný sorpční materiál a ten pak uložit do nádob k likvidaci.

Likvidace odpadů:

rafinovaný jemný líh je podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. zařazen v Katalogu odpadů do kategorie odpadu „N“ nebezpečný odpad pod kódy:

- zbytky neznečištěného lihu kód 14 01 03
- zbytky s obsahem blíže nedefinovaných nečistot kód 14 01 07.

Likvidace odpadů se provádí spalováním ve spalovnách nebezpečných odpadů.

Poznámka:

rafinovaný jemný líh se pro potřeby AČR dodává:

- v skleněných lahvích nebo demižonech,
- v originálním spotřebitelském balení.

VAROVÁNÍ:

Dráždí oči, pokožku, může způsobit vážné poškození zdraví při požití. Při požití může nastat únava, ospalost, opilost, bezvědomí a až otrava s následkem smrti. Při dlouhodobém působení může dojít k poškození vnitřních orgánů.

Páry působí narkoticky. Při vstřebání většího množství může dojít k paralýze. Způsobuje poruchy centrální nervové soustavy.

Telefonní čísla pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko:

Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2

Tel. pro ČR (24 h denně):

224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

TRINS (Transportní informační a nehodový systém) tel. +420 476 709 826

Poslední revize: 11/2022