



BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s Nařízením (ES) č.1907/2006 – REACH a č. 1272/2008 - CLP

Datum vydání: červen 2008

Verze 2

Datum vydání: říjen 2025

ODDÍL 1	Identifikace látky/směsi a společnosti /podniku	
1.1	Identifikátor výrobku	542000
	Další názvy nebo označení výrobku:	Möbel-Kur, Leštěnka nábytku
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Úprava povrchů	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel:	CZECH KÖNIG, s. r. o. Dřevařská 491, 500 03 Hradec Králové, CZ tel. +420 728373272, e-mail: info@czech-konig.com
	Adresa elektronické pošty a tel.osoby odpovědné za bezpečnostní list:	vojtech@czech-konig.com +420 728373272
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Toxikologické informační středisko (TIS) Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2 Tel. 224919293, 224915402 (nepřetržitá telefonická informační služba)

ODDÍL 2	Identifikace nebezpečnosti	
2.1	Klasifikace směsi	
	<u>Klasifikace</u> Aquatic Chronic 3;H412	
	<u>Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:</u> Nebezpečné pro životní prostředí s dlouhodobým setrváním	

2.2	Prvky označení	
<i>identifikátor produktu</i>	542000 Leštěnka nábytku	
<i>výstražný symbol nebezpečnosti</i>	-	
<i>signální slovo</i>	-	
<i>standardní věty o nebezpečnosti (H-, EUH- věty)</i>	H412 EUH06	Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
<i>pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty)</i>	P102 P273	Uchovávejte mimo dosah dětí Zabraňte uvolnění do životního prostředí

2.3	Další nebezpečnost	
	Neuvedena	

Označení podle Nařízení 648/2004 ES – Detergenty:

>30% alifatické uhlovodíky

5-15% aromatické uhlovodíky

<5% neionogenní tenzidy, parfum

ODDÍL 3		Složení / informace o složkách				
3.2		Směsi				
Popis produktu / Chemická charakteristika			Směs uhlovodíků a tenzidů			
Název nebezpečné složky	Registrační číslo	Indexové číslo	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah %	Klasifikace
						CLP
Uhlovodíky C9 aromatické	01-2119455851-35-xxxx	-	64742-95-6	918-668-5	7-10	Flam Liq.3;H226 Asp. Tox.1; H304 STOT SE 3;H335,336 Aquatic Chronic 2;H411
Uhlovodíky C11-13 Isoalkane, <2% Aromaten	01-2119456810-40-xxxx	-	-	920-901-0	25-50	Asp. Tox.1; H304
Pyridin-2-thiol-1-oxid,, sodná sůl	01-2119493385-28-xxxx	-	3811-73-2	223-296-5	<0,1	Acute Tox.4;H302,332 Eye Dam.1;H318 Aquatic Acute.1;H400 M=100 Aquatic Chronic 2;H411

Plné znění H vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4		Pokyny pro první pomoc
4.1		Popis první pomoci
		Postiženou osobu, vyvést ze zamořeného prostoru, uvést ji do stavu klidu, usnadnit jí dýchání uvolněním oděvu, sledovat a v případě potřeby udržovat její životní funkce. Pokud se projevují příznaky akutního poškození zdraví (ztížené dýchání, neustávající kašel, bolesti na hrudi, nevolnost, zhoršené smyslové vnímání, mdloba apod.) přivolat lékaře nebo dopravit postiženou osobu k lékaři.
		Při styku s kůží: Zasažené místo důkladně omýt mýdlem a velkým množstvím tekoucí vody. Nepoužívat rozpouštědla nebo ředidla
		Při zasažení očí: Vymout případné oční kontaktní čočky a co nejdříve začít promývat zasažené oko vodou (alespoň 10 min.) V případě potřeby rozevřít násilím křečovitě stažená víčka. Vyvarovat se znečištění nezasaženého oka znečištěnou promývací kapalinou.
		Při expozici vdechováním: Dopravit postiženého na čerstvý vzduch, vlažnou vodou vypláchnout oči, ústa i nosní dutinu
		Při požití: Postiženou osobu zklidnit, ústa vypláchnout čistou vodou. Nevyvolávat zvracení. Pokud postižená osoba zvrací spontánně, kontrolovat, aby nedocházelo ke vdechování zvratků. Nepodávat aktivní uhlí, ani žádné neutralizační činidlo. Přivolat lékaře nebo dopravit postiženou osobu k lékaři.
4.2		Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

	Nejsou známy. V případě výskytu vyhledejte lékařskou pomoc.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
	Na pracovišti tekoucí voda a mýdlo. V případě požití vyhledat lékaře a ukázat obal nebo štítek

ODDÍL 5	Opatření pro hašení požáru
5.1	Hasiva
	Vhodná hasiva: Pěna odolná vůči alkoholu, prášek, CO ₂ , (voda)
	Nevhodná hasiva: Silný proud vody
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
	Hustý dým při hoření/požáru
5.3	Pokyny pro hasiče
	Ochranný oblek, dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou.

ODDÍL 6	Opatření v případě náhodného úniku
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
	Vzdálit osoby neúčastníci se odstranění důsledků havárie z jejího dosahu. Uzavřené prostory větrat. Při odstraňování důsledků havárie používat předepsané osobní ochranné pomůcky (izolační dýchací přístroj v kombinaci s úplným protichemickým oblekem). Zákaz kouření a zacházení s otevřeným ohněm.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí
	Zabránit průniku produktu do půdy, odpadních systému, povrchových a podzemních vod.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
	Uniklý produkt nechat nasáknout do nehořlavých inertních sorpčních prostředků (křemelina, písek apod.), tyto sebrat a uložit do označených nádob. Nepoužívat rozpouštědla
6.4	Odkaz na jiné oddíly
	Viz. oddíl 13

ODDÍL 7	Zacházení a skladování
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení
	Při práci dodržovat základní požadavky bezpečné práce. Používat doporučené osobní ochranné prostředky. Při manipulaci se zakazuje jíst, pít a kouřit, pracovat se žhavými materiály a otevřeným ohněm. Zařízení musí být vybavené hasicími prostředky v uzavřených prostorách je třeba zajistit větrání, buď přirozeným způsobem nebo nuceným větráním. Páry jsou těžší než vzduch. Zařízení, kde se se směsí pracuje musí být vybavené havarijním prostorem pro případ úniku (havarijní vany, zachytňné jímky) k zabránění úniku do životního prostředí. Pracoviště musí být udržováno v čistotě a únikové cesty musí zůstat volné.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
	Skladovat v původních pevně uzavřených plechových obalech na suchém a chladném místě. Zabraňte slunečnímu záření. Odstraňte zdroje vznícení. Obaly skladujte odděleně od potravin, organických peroxidů, silných oxidovadel, kyselin a zásad.

	Zápach :	Charakteristický
	Hodnota pH (při 20 °C).	Neměřitelné
	Bod tání / tuhnutí:	Neuvedeno
	Bod varu/rozmezí bodu varu:	69 °C
	Bod vzplanutí:	>60 °C (výpočet)
	Rychlost odpařování:	Nestanovena
	Hořlavost:	Neuvedeno
	Meze výbušnosti – dolní:	0,6 % obj.
	– horní:	8,1 % obj.
	Tlak par (při 20 °C):	1,4 mbar (výpočet)
	Hustota par:	Neuvedena
	Oxidační vlastnosti:	Ne
	Hustota nebo Relativní hustota (při 20 °C):	0,87 g/cm ³
	Rozpustnost (při 20 °C) – ve vodě:	Částečně rozpustný
	- v nepolárních rozpouštědlech:	Neuvedeno
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neuvedeno
	Teplota vznícení:	Neuvedeno
	Teplota rozkladu:	Neuvedena
	Viskozita kinem.(při 40 °C):	>20,5 mm ² /s
	Výbušné vlastnosti:	Neuvedeno
9.2	Další informace	
	Vodivost:	Nestanovena
	VOC (g/l)	455 (51% váh.)

ODDÍL 10	Stálost a reaktivita
10.1	Reaktivita
	Za normálních podmínek je produkt nereaktivní.
10.2	Chemická stabilita
	Za obvyklých podmínek je produkt stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí
	Neuvedeno
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit
	Vysoká teplota, zdroje zapálení
10.5	Neslučitelné materiály
	Silná oxidační činidla, kyselina a zásady
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Oxidy uhlíku. Nebezpečí vzniku výše uvedených látek nehrozí při odborném zacházení a při používání v souladu s předpisy

ODDÍL 11	Toxikologické informace
11.1	Informace o toxikologických účincích
Akutní toxicita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Žíravost/dráždivost pro kůži	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Vážné poškození/podráždění očí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Senzibilizace dýchacích cest/kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Mutagenita v zárodečných buňkách	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Toxicita pro reprodukci	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Toxicita pro specifické cílové orgány jednorázová	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Toxicita pro specifické cílové orgány opakovaná	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna
Pravděpodobné cesty expozice a příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:	
Směs nebyla toxikologicky zkoušena.	
Vystavení koncentracím par rozpouštědlové složky, která přesahuje maximální hodnotu hygienického limitu na pracovišti, může vést k poškození zdraví, jako např.: podráždění sliznic, podráždění dýchacího ústrojí, poškození ledvin, jater a centrálního nervového systému.	
Směs : LD _{50,orál, krysa} neuvedena	
Uhlovodíky aromatické, alifatické : LD _{50,orál, krysa} >3000 mg/kg/bw	
Orální toxicita :	
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro tuto klasifikaci splněna	
Dermální toxicita (kůže):	
U citlivých osob může způsobit mírné podráždění	
Kontakt s očima:	
Při vniknutí do očí může způsobit mírné podráždění	
Okamžité, opožděné a chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice:	
Toxicita po opakovaných dávkách: neuvedena	
Zkušenosti u člověka:	
Vdechování rozpouštědel nad hodnotou přípustných expozičních limitů může způsobit poškození zdraví, např. podráždění sliznice a dýchacích orgánů, jakož i poškození jater, ledvin a centrálního nervového systému.	
Indikace: Bolesti hlavy, závratě, únava, svalová slabost, pocit omámení. Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s produktem zamezuje přirozenému maštění pokožky a způsobuje tak její vysoušení. Produkt může být pokožkou absorbován do organismu.	
11.2	Informace o další nebezpečnosti Nesplňuje kritéria pro látky narušující činnosti endokrinního systému – endokrinní disruptor (ED). Další nebezpečí, které nemají vliv na klasifikaci: nejsou známé

ODDÍL 12	Ekologické informace
12.1	Toxicita
	Směs obsahuje látky škodící vodním organismům, s dlouhodobým účinkem Produkt je ve vodě část.rozpustný.
12.2	Perzistence a rozložitelnost
	Produkt je poměrně dobře biologicky rozložitelný (podle kritérií OECD)
12.3	Bioakumulační potenciál
	Nepravděpodobný
12.4	Mobilita v půdě
	Neuvedena (ve vodě část.rozpustné).
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB
	Nejsou k dispozici. Látky nejsou identifikovány jako PBT nebo vPvB
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
	Nesplňuje kritéria pro látky narušující činnosti endokrinního systému – endokrinní disruptor (ED).
12.7	Jiné nepříznivé účinky
	Třída nebezpečnosti pro vodu. Neuvedena

ODDÍL 13	Pokyny pro odstraňování								
13.1	Metody nakládání s odpady								
	<table border="1"> <tr> <td>Kód a název druhu odpadu:</td> <td>20 01 29* * Detergenty (čistící prostředky) obsahující nebezp. chem. látky 15 01 10* - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné</td> </tr> <tr> <td>Doporučený způsob odstranění látky/směsi:</td> <td>Produkt nechat vsáknout do inertního absorpčního materiálu. Soustředit v označené nádobě. Předat oprávněné osobě k odstranění, např. ve spalovně nebezpečných odpadů.</td> </tr> <tr> <td>Doporučený způsob odstranění výrobkem znečištěného obalu:</td> <td>S vyprázdněným obalem nakládejte jako s nebezpečným odpadem</td> </tr> <tr> <td>Právní předpisy o odpadech</td> <td>Směrnice 2008/98/ES, Zákon č.541/2020 Sb. o odpadech</td> </tr> </table>	Kód a název druhu odpadu:	20 01 29* * Detergenty (čistící prostředky) obsahující nebezp. chem. látky 15 01 10* - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	Doporučený způsob odstranění látky/směsi:	Produkt nechat vsáknout do inertního absorpčního materiálu. Soustředit v označené nádobě. Předat oprávněné osobě k odstranění, např. ve spalovně nebezpečných odpadů.	Doporučený způsob odstranění výrobkem znečištěného obalu:	S vyprázdněným obalem nakládejte jako s nebezpečným odpadem	Právní předpisy o odpadech	Směrnice 2008/98/ES, Zákon č.541/2020 Sb. o odpadech
Kód a název druhu odpadu:	20 01 29* * Detergenty (čistící prostředky) obsahující nebezp. chem. látky 15 01 10* - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné								
Doporučený způsob odstranění látky/směsi:	Produkt nechat vsáknout do inertního absorpčního materiálu. Soustředit v označené nádobě. Předat oprávněné osobě k odstranění, např. ve spalovně nebezpečných odpadů.								
Doporučený způsob odstranění výrobkem znečištěného obalu:	S vyprázdněným obalem nakládejte jako s nebezpečným odpadem								
Právní předpisy o odpadech	Směrnice 2008/98/ES, Zákon č.541/2020 Sb. o odpadech								

ODDÍL 14	Informace pro přepravu
---------------------	-------------------------------

Pozemní přeprava (silniční/železniční) ADR/RID :

Nejedná se o nebezpečnou věc/zboží

14.1	UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům o dopravě
-------------	------------------------	-------------------------------

14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	Není relevantní
14.3	Třída nebezpečnosti pro přepravu:	Není relevantní
14.4	Obalová skupina	Není relevantní
	Klasifikační kód	Není relevantní
	Kemlerův kód	Není relevantní
	Bezpečnostní značka	Není relevantní
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	Není nebezpečný
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Odkaz v oddílech 4 až 8
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nerelevantní, není předpoklad přepravy po moři

ODDÍL 15	Informace o předpisech
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
	<p>Nařízení (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) Nařízením (ES) č.1272/2008 – CLP (klasifikace, označení, balení)</p> <p>Nařízení (ES) č. 878/2020 Zákon č.350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích Zákon č. 245/2001Sb. o vodách Zákon č. 201/2012Sb. o ovzduší Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně zdraví Zákon č. 262/2006 Sb. – zákoník práce Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech Vyhláška č. 8/2021 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci Směrnice komise č. 2000/39/ES, 2006/15/ES – expoziční limity EU Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění č.15/2023Sb. m. s. Nařízení (ES) č. 2016/425 – Osobní ochranné prostředky</p>
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti
	Posouzení chemické bezpečnosti pro danou směs nebylo provedeno

ODDÍL 16	Další informace
Význam zkratk, symbolů	
Acute Tox.4	Akutní toxicita
Flam Liq. 2,3	Hořlavá kapalina
Asp.Tox.1	Aspirační toxicita
Aquatic Chronic 2	Chronická toxicita pro vodní prostředí
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice
Skin Sens.	Senzibilizace pro kůži
Skin Irrit.2	Podráždění kůže
Eye Irrit.2	Vážné podráždění očí

Eye Dam.1	Vážné poškození očí
BCF	Biokoncentrační faktor
CSR	Zpráva o chemické bezpečnosti
ČOV (STP)	Čistírna odpadních vod
DNEL	Úroveň expozice odvozená z toxikologických údajů, při které nedochází k žádným nepříznivým účinkům na zdraví lidí
ECHA	Evropská chemická agentura
EINECS (ES)	Evropský seznam existujících obchodovatelných chemických látek
ECETOC	European Centre of Toxicology and Toxicology of Chemicals
ED	Endokrinní disruptor
EUSES	Model pro výpočet uvolňování látek do život. prostředí
ES	Expoziční scénář
HSDB	Hazard Substances Data Bank
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
OOP	Osobní ochranné prostředky
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Odhad koncentrace při níž nedochází k výskytu nebezp. účinků v dané složce život. prostředí
STEL	Expoziční limit krátkodobý (15 min.)
SVHC	Látky vzbuzující velmi vážné obavy
TOC	Celkový organický uhlík
TRA	Hodnocení rizik
TWA	Expoziční limit dlouhodobý (8 hod.)
UVCB	Látky neznámého nebo proměnného složení
VOC	Těkavé organické látky
WGK	Znečištění vod

Podklady použité pro zpracování bezpečnostního listu

Informace poskytnuté výrobcem
Seznam registrovaných látek (ECHA)
Seznam K&O, zveřejněný ECHA

Seznam standardních vět o nebezpečnosti (H vět) :

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
H315	Dráždí kůži
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H412	Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky
H226	Hořlavá kapalina a páry
H302	Zdraví škodlivý při požití
H332	Zdraví škodlivý při vdehování
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
Pokyny týkající se školení pracovníků:	
Pracovníci přicházející do styku s nebezpečnými chemickými látkami či směsmi musí mít přístup k údajům, které jsou uvedeny v tomto Bezpečnostním listu a musí být s nimi prokazatelně seznámeni.	
Osoba přepravující nebezpečné chemické látky a směsi musí být seznámena s pokyny pro případ nehody v souladu s předpisy o přepravě nebezpečných věcí ve smyslu ADR/RID.	
Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu představují v současné době platné údaje a nejvhodnější postupy pro používání a zacházení s touto směsí v běžných podmínkách. Jakékoli jiné používání nebo zacházení, které není v souladu s údaji tohoto Bezpečnostního listu, vylučuje odpovědnost za vady, resp. škodu, za kterou by jinak odpovídal dodavatel.	
Změny provedené při revizi bezpečnostního listu: V.2	
Aktualizace podle Nařízení EU 878/2020	