

Název výrobku: **PARAFIN 50/52****1. Identifikace látky nebo směsi a společnosti/podniku:**

1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:

Parafin

Další názvy látky: Parafín

1.2 Použití látky nebo přípravku: tmely, maziva, lubrikanty, svíčky, separátory, impregnace papíru aj.

1.3 Identifikace firmy:

MACH CHEMIKÁLIE spol. s r.o.

711 00 Ostrava-Hrušov, Plechanovova 163/19

IČO: 25818104

e-mail: mach-chem@volny.cz

Telefon: 596244841

Fax: 596244841

1.4 Nouzové tel. číslo, adresa: 224919293,

Toxikologické informační středisko, 224914575,

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 224915402

**2. Identifikace nebezpečnosti:****Klasifikace látky nebo směsi**

Podle nařízení (ES) č.1272/2008

Podráždění očí (Kategorie 2)

Tato látka není při hodnocení podle směrnice 67/548/EHS nebezpečná.

**obsah štítku**

Piktogram

Signálním slovem Varování

Rizikové věty

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Bezpečnostní oznámení

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno.

Pokračujte ve vyplachování.

**jiná rizika** - žádný**3. Údaje o složení látky nebo směsi:**

Parafin

Č.CAS 8002-74-2

Č. ES 232-315-6

Č. Indexu -

Klasifikace: Eye Irrit. 2; H319

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

**4. Pokyny pro první pomoc:****Při vdechnutí**

Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, poskytněte umělé dýchání

<b>Název výrobku:</b>		<b>PARAFIN 50/52</b>																													
<p><b>Při styku s kůží</b> Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.</p> <p><b>Při styku s očima</b> Oči preventivně vypláchněte vodou.</p> <p><b>Při požití</b> Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vypláchněte ústa vodou</p>																															
<b>5.</b>	<b>Opatření pro hasební zásah:</b>	<p><b>Vhodná hasiva</b> Použijte proud vody, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.</p> <p><b>Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče</b> Při požáru použijte v případě nutnosti izolační dýchací přístroj</p>																													
<b>6.</b>	<b>Opatření v případě náhodného úniku:</b>	<p><b>Opatření na ochranu osob</b> Je nutno vyloučit vznik prachu.</p> <p><b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Zameřte a vsypte do vhodné nádoby k likvidaci. Uložte do vhodné uzavřené nádoby</p>																													
<b>7.</b>	<b>Pokyny pro zacházení a skladování:</b>	<p><b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Při vzniku prachu nutno zajistit přiměřené větrání. Běžná opatření protipožární ochrany.</p> <p><b>Podmínky pro bezpečné skladování</b> Skladujte na chladném místě. Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.</p>																													
<b>8.</b>	<b>Kontrola expozice a ochrana osob:</b>	<p>Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.</p> <p><b>Osobní ochranné prostředky</b> <b>Ochrana dýchacích cest</b> Respirační ochrana není vyžadována. Pokud si přejete ochranu před obtěžujícími hodnotami prachu, použijte prachové masky typu N95 (US) nebo typu P1 (EN 143). Používejte respirátory a součásti testované a schválené dle příslušných státních norem, jako je NIOSH (US) nebo CEN (EU).</p> <p><b>Ochrana rukou</b> Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.</p> <p><b>Ochrana očí</b> Ochranné brýle</p> <p><b>Hygienická opatření</b> Všeobecná hygienická opatření</p>																													
<b>9.</b>	<b>Fyzikální a chemické vlastnosti:</b>	<table> <tr> <td>Skupenství (při 20 °C):</td> <td>pevné</td> <td>Zápach (vůně):</td> <td>Bez zápachu</td> </tr> <tr> <td>Barva:</td> <td>Bílá až zelenožlutá</td> <td>Hodnota pH (při °C):</td> <td>Data neudána</td> </tr> <tr> <td>Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):</td> <td>50-52</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</td> <td>Data neudána</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bod vzplanutí (°C):</td> <td>113</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hořlavost:</td> <td>hořlavá</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):</td> <td>Data neudána</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Skupenství (při 20 °C):	pevné	Zápach (vůně):	Bez zápachu	Barva:	Bílá až zelenožlutá	Hodnota pH (při °C):	Data neudána	Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	50-52			Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Data neudána			Bod vzplanutí (°C):	113			Hořlavost:	hořlavá			Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	Data neudána		
Skupenství (při 20 °C):	pevné	Zápach (vůně):	Bez zápachu																												
Barva:	Bílá až zelenožlutá	Hodnota pH (při °C):	Data neudána																												
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	50-52																														
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Data neudána																														
Bod vzplanutí (°C):	113																														
Hořlavost:	hořlavá																														
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	Data neudána																														

<b>Název výrobku:</b>		<b>PARAFIN 50/52</b>	
dolní mez (% obj.): Data neudána			
Rozpuštnost		Hustota (při °C):	0,815 g/cm <sup>3</sup> (20) (voda=1)
ve vodě (při °C):		Není	
<b>10.</b>	<b>Stabilita a reaktivita:</b>		
	<b>Chemická stabilita</b>		
	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.		
	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>		
	data neudána		
	<b>Materiály, kterých je třeba se vyvarovat</b>		
	Silné oxidační prostředky		
	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b>		
	Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvší při požáru. - Struktura produktů rozkladu není známa.		
<b>11.</b>	<b>Toxikologické informace:</b>		
	<b>Akutní toxicita</b>		
	LD50 Orálně - krysa - > 5.000 mg/kg		
	LD50 Kožní - králík - > 2.000 mg/kg		
	<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>		
	Kůže - králík - Slabé dráždění pokožky - 24 h		
	<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b>		
	Oči - králík - Slabé dráždění očí - 24 h		
	<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b>		
	data neudána		
	<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>		
	data neudána		
	<b>Karcinogenita</b>		
	Karcinogenita - krysa - Implantát		
	Tumorigenita: Neprůkazný tumorogen podle kritérií RTECS. Ledviny, močovod, močový měchýř: Tumory.		
	IARC: Žádná ze složek obsažených v tomto produktu nebyla IARC identifikována při hladinách větších nebo rovných 0,1% jako pravděpodobný, možný nebo potvrzený karcinogen.		
	<b>Toxicita pro reprodukci</b>		
	data neudána		
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice</b>		
	data neudána		
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice</b>		
	data neudána		
	<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>		
	data neudána		
	<b>Možné ovlivnění zdraví</b>		
	<b>Vdechnutí</b> Může mít škodlivé účinky při vdechování. Může způsobit podráždění dýchacích cest.		
	<b>Požítí</b> Může být škodlivý při požití.		
	<b>Kůže</b> Může být zdraví škodlivý při absorpci přes kůži. Může způsobit podráždění kůže.		
	<b>Oči</b> Může způsobit podráždění očí.		
	<b>Příznaky a symptomy expozice</b>		
	Požití velkých množství vyvolává laxativní účinky a může dráždit zažívací trakt. Vzhledem k poruchám v osmotické rovnováze existuje také nebezpečí ucpaní jícnu, žaludku, tenkého střeva a konečníku., dlouhodobá nebo opakovaná expozice může vyvolat:, Podráždění plic		
	<b>Další informace</b>		
	RTECS: RV0350000		

Název výrobku:	<b>PARAFIN 50/52</b>
<b>12. Ekologické informace:</b>	<p><b>Toxicita</b> data neudána</p> <p><b>Perzistence a rozložitelnost</b> data neudána</p> <p><b>Bioakumulační potenciál</b> data neudána</p> <p><b>Mobilita v půdě</b> data neudána</p> <p><b>Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek</b> data neudána</p> <p><b>Jiné nepříznivé účinky</b> data neudána</p>
<b>13. Informace o zneškodňování:</b>	<p><b>Výrobek</b> Dodržujte všechny státní a místní předpisy o životním prostředí.</p> <p><b>Znečištěné obaly</b> Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek</p>
<b>14. Informace pro přepravu:</b>	<p><b>ADR/RID</b> Není nebezpečným zbožím</p> <p><b>IMDG</b> Not dangerous goods</p> <p><b>IATA</b> Not dangerous goods</p>
<b>15. Informace o právních předpisech:</b>	<p>Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006</p>
<b>16. Další informace:</b>	<p><b>Obsahy textů H-kódů a R-vět jsou v sekci 3</b> Eye Irrit. Podráždění očí H319 Způsobuje vážné podráždění očí</p>
<p>Uvedené informace a údaje vycházejí z dnešního stavu znalostí a nelze na ně pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení musí odběratel dodržovat na vlastní zodpovědnost.</p>	