



## Mobil Isopar H

Mobil Chemicals,

Odmašťovací a čistící kapalina

### Popis produktu

Isopar H je čistící a odmašťovací kapalina tvořená směsí izoparafinických alifatických uhlovodíků, vyrobená přesným destilačním řezem z vybrané ropné suroviny. Je určena zejména pro čištění a odmašťování v zařízeních pracujících bez ohřevu čistící náplně.

### Vlastnosti a výhody

Ačkoliv Isopar H neobsahuje halogeny, vyniká vysokou čistící schopností a vzlínavostí (zateče i do velmi malých otvorů), nízkou viskozitou díky svému složení nepoškozuje čištěný povrch. Má přijatelnou rychlost odpařování, bez nepříjemného zápachu, díky nízkému obsahu aromátů. Díky těmto vlastnostem je práce s ním bezpečná a v příjemných pracovních podmínkách.

### Použití:

Mobil Isopar H může svými vlastnostmi nahrazovat chlorované kapalně uhlovodíky používané k odmaštění jako je tri- a perchlóretylén. Jeho účinnost byla úspěšně prokázána na řadě aplikací. Při dodržení odpovídajících bezpečnostních opatření může být Mobil Isopar H použit i při normální teplotě následujícími způsoby:

- Při ručním čištění štětcem, ponořováním nebo oplachováním
- Jako čistící prostředek v ultrazvukových nebo mechanických čistících zařízeních
- Jako náplň pro velké čistící linky používající pro čištění obrobků oplach nebo nástřík.

### Typické vlastnosti

<b>Mobil Isopar H</b>	
Teplota destilace, °C, ASTM D 86	
- počáteční teplota varu	181
- ukončení destilace	193
Obsah aromátů hm. % AMS 140.31	≤ 0,001
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,761
Kinematická viskozita při 25°C, mm <sup>2</sup> /s ASTM D 445	1,48
Bod vzplanutí, °C, PMCC, ASTM D 93	60
Anilinový bod °C, ASTM D 611	81
Barva podle Saybolta, ASTM D 611	+30
Třída nebezpečnosti hořlavé kapaliny ČSN 65 0201	III

**Upozornění:**

NA PRODUKT SE VZTAHUJE SPOTŘEBNÍ DAŇ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ A BUDE ZAHRNUTA V CENĚ ZBOŽÍ.

**Zdraví a bezpečnost**

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, logo Mobil a symbol Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

04-2021

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com).

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2001-2019 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena