

# Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD SINCE 1866



Distributed by:



THE OIL COMPANY

Maziva – Průmyslové oleje

Verze: 427/01

## Valvoline™ Paper Machine Oil S460

*Valvoline Paper Machine Oil S320 je plně syntetický oběhový olej bez obsahu zinku vytvořený tak, aby poskytoval výjimečnou tepelnou odolnost, vysoký přirozený viskozitní index a vysokou účinnost proti korozi, pění, opotřebení a oxidaci.*

Výkonové stupně
ISO VG 460
FZG, DIN 51354: 12
Rust resistance test D 665 A & B: pass

### Aplikace

Oleje Valvoline Paper Machine S jsou vhodné zejména pro ložiska používaná v nejnovějších vysoce výkonných papírenských strojích s provozními teplotami nad +95 °C a axiálními a radiálními zatíženími.

## Vlastnosti a výhody

### Dlouhodobá životnost maziva

Oleje Valvoline Paper Machine S jsou vyrobeny z plně syntetických základových olejů a speciálně vybraných přísad, které minimalizují zhroucení oleje a maximalizují životnost oleje.

### Dokonalá ochrana

Oleje Valvoline Paper Machine S kombinují vynikající přísady bez zinku v syntetických PAO základových olejích a výrazně zlepšují ochranu proti korozi, oxidaci a zvyšují tepelnou stabilitu. Kromě toho vysoký index viskozity poskytuje silnější vrstvu mazacího filmu při vysokých provozních teplotách, než běžné oleje pro papírenské stroje.

### Odlučování vody

Složení oleje Valvoline Paper Machine Oil S má vynikající de-emulgační vlastnosti, které snižují tvorbu emulzí v systému a umožňují snadnější odstraňování vody.

### Separace vzduchu

Vynikající protipěnové vlastnosti olejů Valvoline Paper Machine S pomáhají minimalizovat množství unášeného vzduchu v olejích a zabraňují tvorbě povrchové pěny.

# Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD SINCE 1866



Distributed by:



THE OIL COMPANY

## Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Valvoline je předním prodejcem, distributorem a výrobcem kvalitních značkových automobilových a průmyslových výrobků a poskytuje služby ve více než 100 zemích po celém světě. Produkty zahrnují automobilová maziva, převodové kapaliny, převodové oleje, hydraulická maziva, automobilovou chemii, speciální výrobky, mazací tuky a produkty pro chladicí systémy.

Více informací o produktech, programech a službách Valvoline naleznete na:

[www.valvolineeurope.com](http://www.valvolineeurope.com)

## Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Valvoline Paper Machine Oil S460	
Barva ASTM D-1500	0,5
Viskozita, mm <sup>2</sup> /s při 100 °C. ASTM D-445	50,7
Viskozita, mm <sup>2</sup> /s při 40 °C. ASTM D-445	451
Viskozitní Index ASTM D-2270	175
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	- 36
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,845
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	245

**Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality): Evropa**

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2017

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.

## Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu <http://msds.valvoline.com>

## Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Dodržujte místní předpisy. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

## Skladování

Doporučujeme ukládat produkt v krytém prostoru. V případě skladování venku je nevyhnutelné ukládat sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotách vyšších nad 60°C, vystavovány přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Nahrazuje: ---  
Tr-IBS