

## Maziva – Plastická maziva

Verze: **EEE/87a**

# Valvoline<sup>™</sup> BIO LICAL 00

**Biologicky odbouratelné plastické mazivo speciálně vyvinuté pro aplikace, kde je zásadní požadavek na vysoký stupeň ochrany životního prostředí: železnice – výhybky, vozidla.**

Valvoline Bio Lical 00 je polotekuté plastické mazivo. Skládá se z lithium-vápenatého mýdla, přírodních esterů (řepkový olej) a speciálních přísad, které se doporučují k výrobě maziv příznivých pro životní prostředí.

Charakteristickým rysem je jeho snadná biologická odbouratelnost.

### Specifikace

ISO 6753-9:	XDBEB 00
-------------	----------

### Aplikace

Plastické mazivo Valvoline Bio Lical 00 je vhodné pro mazání výhybek u železničních a tramvajových tratí a mazání okolů kolejových vozidel.

Dobrá čerpatelnost umožňuje aplikaci konvenčním způsobem - ručně nebo speciální maznicí.

Četnost domazávání je podstatně nižší ve srovnání s použitím oleje pro tento účel.

## Vlastnosti a výhody

### Vynikající ochrana

Valvoline Bio Lical 00 vyniká vysokou přilnavostí maziva k povrchu kovu.

Vynikající čerpatelnost.

Dobrá únosnost mazacího filmu

Dobré protikorozní vlastnosti.

### Šetrný k životnímu prostředí

Snadno biologicky odbouratelné plastické mazivo.

Podílí se na ochraně životního prostředí a udržitelném rozvoji.

Rozvoj => Ekologický občanský přístup..

Distributed by:

**LubStar**  
THE OIL COMPANY

## Držíme svět v pohybu již od roku 1866<sup>™</sup>

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 a hydraulické oleje, automobilovou chemii, speciální výrobky, plastická maziva 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 i následná výroba v souladu se specifikacemi Valvoline<sup>™</sup>, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Valvoline Bio Lical 00	
<b>NLGI</b>	00
<b>Typ mýdla</b>	Lithium-vápenaté
<b>Barva</b>	žlutohnědá
<b>Textura</b>	hladká
<b>Měrná hmotnost při 20 °C</b>	0,9
<b>Provozní teplota °C</b>	-35 až + 100
<b>Bod skápnutí, °C</b> ISO 2176	150
<b>Viskozita zákl. oleje, mm<sup>2</sup>/s při 40°C, ISO 3104</b>	35
<b>Čtyřkuličkový zátěžový test, ASTM D 2596</b>	2500
<b>Biologická odbouratelnost za 28 dní % OECD 301 D</b>	> 60
<b>Koroze na mědi, stupeň</b> ASTM D 4048	1

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

<sup>™</sup> Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích

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 East 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://sds.valvoline.com>

## Chraňte životní prostředí

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

## Skladování

Doporučujeme ukládat produkty v krytém prostoru chráněném před přímým slunečním zářením, vlhkostí a stranou od zápalných zdrojů. V případě, že je skladování venku nevyhnutelné, ukládejte sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Doporučená teplota skladování: -5 °C až +25 °C.

Nahrazuje – EEE/87