



# LOCTITE® 8011™

listopadu 2009

## Popis výrobku

LOCTITE® 8011™ má následující vlastnosti:

<b>Technologie</b>	Syntetický olej
<b>Chemický typ</b>	Syntetický olej
<b>Vzhled</b>	Žlutý
<b>Zápach</b>	Bez zápachu
<b>Dávkování</b>	Aerosol
<b>Pohonná hmota</b>	Propan/Butan
<b>Vytvrzení</b>	Nevytvrzuje
<b>Aplikace</b>	Mazání

LOCTITE® 8011™ je vysokoteplotní olej na řetězy. Jeho odolnost vůči oxidaci prodlužuje provozní dobu tohoto maziva. Používá se k mazání otevřených mechanismů, dopravníků a řetězů při zvýšené teplotě. Typické použití tohoto produktu je v rozmezí pracovních teplot od -20 °C do +250 °C.

## NSF International

**Zařazeno do kategorie NSF H2** pro použití jako mazivo tam, kde je vyloučen kontakt s potravinami v oblasti výroby potravin.  
**Poznámka:** Toto je pouze regionální schválení. Pro bližší informace a upřesnění kontaktujte prosím Vaše místní Technické oddělení.

## TYPICKÉ VLASTNOSTI

Hustota při 20 °C, g/cm <sup>3</sup>	0,902
Viskozita základního oleje při teplotě 40 °C, cSt	98
Viskozita základního oleje při teplotě 100 °C, cSt	13,6
Viskozita při 20 °C, cSt	11,5
Teplotní špička, °C,	270
Tlak při teplotě 20 °C, Bar	3
Dodávané množství, g/s	2
Zátěžový test - 4 koule, DIN 51350-5: Svarové zatížení, N	2 450
Bod vzplanutí - viz Bezpečnostní list	

## VŠEOBECNÉ INFORMACE

Tento produkt se nedoporučuje používat v čistě kyslíkových nebo na kyslík bohatých systémech a neměl by se používat k těsnění chlóru či jiných silně oxidačních materiálů.

Informace pro bezpečné zacházení s tímto produktem najdete v Bezpečnostním listě (BL).

## Pokyny pro použití

1. Před použitím sprej řádně protřepejte. Nastříkejte produkt ze vzdálenosti asi 15 až 20 cm na ošetřovanou plochu
2. Naneste v přiměřeném množství na očištěnou součást, kterou je třeba mazat
3. Nenanášejte produkt na zařízení ve chvíli, kdy jsou přepravovány potraviny

## Neslouží pro materiálové specifikace

Technické údaje zde uvedené jsou pouze informativní. Potřebujete-li pomoc nebo radu ve věci technických podmínek tohoto produktu, obraťte se prosím na Vaše místní oddělení kvality.

## Skladování

Tento produkt je klasifikován jako **VYSOCE HOŘLAVÝ** a musí být skladován ve vhodných podmínkách v souladu s místními relevantními předpisy. Neskladujte v blízkosti oxidačních činidel a snadno zápalných materiálů. Produkt skladujte v neotevřených originálních nádobách na suchém místě. Informace o skladování produktu jsou uvedeny na etiketě nádob.

## Optimální podmínky skladování:

**8 °C až 21 °C. Skladování pod 8 °C nebo nad 28 °C může nepříznivě ovlivnit vlastnosti produktu.**

Společnost Henkel nemůže nést odpovědnost za produkt, který byl kontaminován nebo skladován za podmínek jiných, než výše uvedených. Pokud jsou potřebné další informace, kontaktujte Vaše místní technické nebo zákaznické oddělení Henkel Loctite.

## Převody

(°C x 1.8) + 32 = °F  
 kV/mm x 25.4 = V/mil  
 mm / 25.4 = inches  
 μm / 25.4 = mil  
 N x 0.225 = lb  
 N/mm x 5.71 = lb/in  
 N/mm<sup>2</sup> x 145 = psi  
 MPa x 145 = psi  
 N·m x 8.851 = lb·in  
 N·m x 0.738 = lb·ft  
 N·mm x 0.142 = oz·in  
 mPa·s = cP

**Poznámka**

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratořemi, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

**V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zříká přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejích produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.**

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznámá, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

**Ochranná známka**

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde. ® značí ochrannou známku zaregistrovanou na Úřadě obchodního vlastnictví Spojených států amerických. (U.S. Patent and Trademark Office)

Reference 1.1