

# Návod k použití a zpracování

List technických specifikací Uvolňovač vstřikovačů 188013

Číslo výrobku:  
188013

Jazyk:  
**CS**

## Uvolňovač zapalovacích svíček a vstřikovačů 500 ml

### Popis výrobku

Uvolňovač zapalovacích svíček a vstřikovačů Berner je vysoce kvalitní rozpouštědlo se speciálním složením, se 4násobným účinkem na odstraňování koroze, povlaků nečistot, zbytků oleje a zanesení pryskyřicí u vstřikovačů, vstřikovacích trysek, žhavicích a zapalovacích svíček (naftové motory). Použití uvolňovače zapalovacích svíček a vstřikovačů umožňuje rychlou, jednoduchou a bezpečnou demontáž bez poškození.

### Vlastnosti

- Speciální složení způsobí studený šok teplotou nižší než -30 °C. Extrémním ochlazením vznikají ve struktuře rzi a těsnicího kroužku velmi jemné trhliny.
- Vznikajícími velmi jemnými trhlinami na těsnicím kroužku může účinná látka vniknout do struktury rzi rychleji a účinněji.
- Speciální přísady se postarají o to, aby pronikly pod povrch krystalů rzi a vlhkosti a narušily spojení mezi vrstvami rzi.
- Čistí vstřikovače, vstřikovací trysky a zapalovací svíčky.
- Odstraňuje povlaky nečistot, zbytky oleje a nánosy pryskyřice.
- Aktivní kluzné částice PTFE zajišťují dobré antifrikční vlastnosti a usnadňují demontáž vstřikovačů.
- Neobsahuje kyseliny a silikon

### Použití

Nádobu před použitím protřepejte a odstraňte hrubé nečistoty u sedla vstřikovače. Nastříkejte dostatečné množství a přímo na sedlo (těsnicí kroužek) vstřikovače/motoru.

Poté nechte cca 30-45 minut působit. Uvolněnou nečistotu odstraňte stlačeným vzduchem a postup v případě potřeby několikrát opakujte s odstupy 5 minut. U velkých zrezavění nechte působit přes noc.

### Skladovatelnost

V originálním obalu v rozmezí teplot +5 °C a +25 °C lze přípravek skladovat až 36 měsíců od data výroby. (Minimální skladovatelnost viz ED kódování: xx na výrobku).

### Technické údaje (typické hodnoty):

Všeobecně			
Základ		Směs aktivních účinných látek, přísad a částic PTFE	
Skupenství		Aerosol	
Barva		Bezbarvý, slabě zakalený	
Pach		Charakteristický	
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	Při 20 °C	0,82
Bod vzplanutí		>60	
Teplota vzplanutí	°C	DIN 51794	>250

Dodržujte, prosím, pokyny na obalu a v příslušném bezpečnostním listu.

### Bezpečnost

Dodržujte, prosím, pokyny v příslušném bezpečnostním listu.

Bezpečnostní list je možné stáhnout v online obchodu Berner.

### Ručení

Informace obsažené v bezpečnostním listu vyplývají z našich znalostí, zkušeností specifických pro uživatele a očekávání. Vzhledem k tomu, že provozní podmínky a oblasti použití jsou značně rozdílné, můžeme v rámci tohoto listu technických specifikací uvést pouze všeobecné návody ke zpracování a doporučení. Předkládáme tyto pokyny a informace nezávazně a při nejlepším vědomí, bez záruky správnosti a úplnosti. List technických specifikací nepředstavuje garantované vlastnosti, neobsahuje vedlejší povinnosti a má čistě nezávaznou povahu. Použití listu technických specifikací nezavazuje zákazníka a následně uživatele toho, aby provedl vlastní zkoušky a pokusy ohledně vhodnosti výrobku pro požadované použití a dodržoval platná průmyslová vlastnická práva třetích osob. Je třeba dodržovat platné normy a technické předpisy. Při provádění nástřiku a při přípravě respektujte nejnovější stav techniky. Je třeba přiměřeným a profesionálním způsobem zkontrolovat objektivní podmínky, jako je vhodnost výrobku pro daný účel.

S ohledem na upozornění na nebezpečí a bezpečnostní pokyny, zejména pokyny pro první pomoc, se odkazuje na příslušný obal, pokyny na etiketě a na bezpečnostní listy. Nejnovější verze bezpečnostních listů a jiných dokumentů si lze stáhnout na domovské stránce firmy BERNER, nebo si je u firmy BERNER vyžádat přímo. Listy technických specifikací mohou podléhat technickým změnám a z toho vyplývajícím aktualizacím bez předchozího oznámení. Tento list technických specifikací platí až do vydání jeho nové verze.