

Rustilo™ 66 VCI

Konzervační olej s vypařovacím inhibitorem koroze

Charakteristika

Castrol Rustilo™ 66 VCI je konzervační olej s vypařovacím inhibitorem koroze.

Použití

Rustilo 66 VCI byl navržen pro čištění a ochranu valivých ložisek. Je také vhodný pro ochranu produktů s vysokou úpravou povrchu, obzvláště těch, které obsahují pohyblivé části a nemohou být chráněny tukovým filmem.

Rustilo 66 VCI lze aplikovat ponorem ve speciálních nádržích, které lze po skončení uzavřít. Může být nanášen rovněž nástřikem.

Výhody

- Neobsahuje uhlovodíková rozpouštědla a podporuje kompatibilitu se směrnicí EC Solvent Directive (1999/13/EC)
- Neobsahuje těžké kovy, jako např. baryum, což pomáhá plnit legislativní požadavky a nároky na likvidaci odpadu
- Obsahuje vypařovací inhibitor koroze. Maximální ochrana je dosažena v hermeticky uzavřených obalech (safe pack)
- Neobsahuje silikon
- Velmi dobrá odolnost vůči stárnutí umožňuje delší výměnné intervaly a zajišťuje lepší čistotu i za vyšších teplot
- Kompatibilní s většinou minerálních olejů a plastických maziv
- Velmi dobrá filtrovatelnost
- Ochranný film lze odstranit pomocí Castrol alkalických odmašťovacích prostředků nebo prostředků na bázi rozpouštědel

Technické parametry

Parametr	Metoda	Jednotky	Typická hodnota
Vzhled	vizuální	-	hnědá kapalina
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,90
Viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	14
Charakter ochranného filmu	vizuální		tenký olejovitý
Tloušťka filmu	interní	µm	cca 2
Protikorozní ochrana	Skladování uvnitř (utěsněné obaly)	roky	až 5 let
	(*) Skladování uvnitř	měsíce	12
Bod vzplanutí COC	ASTM D92	°C	150

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

Tloušťka a trvání olejového ochranného filmu jsou průměrnými hodnotami. Tyto hodnoty jsou platné pro hladké povrchy

s jednoduchým tvarem bez děr nebo otvorů.

(*) "Skladování uvnitř" popisuje skladování železných obrobků v uzavřených skladech s relativní vzdušnou vlhkostí 60 %. Prodloužení ochranné doby může být dosaženo skladováním konzervovaných výrobků v utěsněném balení.

Aby se zabránilo znehodnocení produktu, udržujte kontejner/sud s produktem vždy pečlivě uzavřený. Pro optimální stabilitu produktu skladujte mezi 5 až 45 °C, na chladném a suchém místě mimo dosah přímého slunečního záření, přednostně v místnosti. Chraňte před mrazem a průnikem vody. Další informace naleznete v bezpečnostním listu produktu.

Působení teploty může způsobit zákal, který je reverzibilní a nemá vliv na kvalitu výrobku.

Rustilo™ 66 VCI

10 Feb 2017

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto technickém listu jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu platné ke dni jeho vydání. Nicméně, některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto technického listu. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán pouze výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto technickém listu uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

telefon: 800 143 921

www.castrol.cz