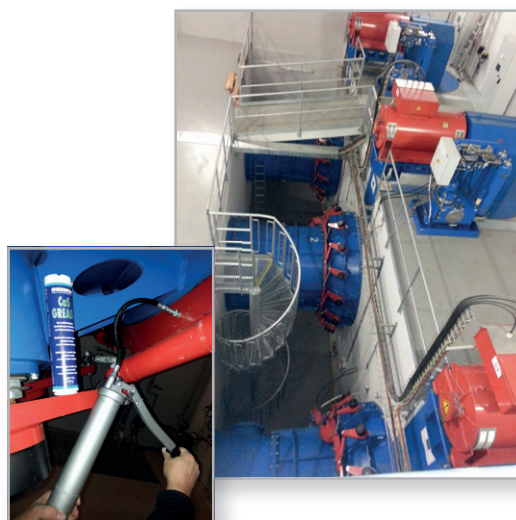


CaS GREASE



Multifunkční plastické mazivo



Vlastnosti:

- Kalcium-sulfonátová báze
- Výborná odolnost vodě (studené i teplé), páře, solím a vzdušné vlhkosti

Výhody:

- Určeno zejména k mazání tlakově namáhaných pohyblivých součástí
- Teplotní odolnost -30°C až $+250^{\circ}\text{C}$ (krátkodobě až $+300^{\circ}\text{C}$)

Aplikace:

CaS GREASE je vysoce výkonné a teplotně stabilní plastické mazivo na bázi kalcium-sulfonátu a minerálních olejů. Vyznačuje se výbornou odolností vodě (studené i teplé), páře, solím a vzdušné vlhkosti. Je speciálně určeno pro použití v drsných podmínkách těžkého průmyslu zejména k mazání valivých a kluzných ložisek při vysokém dynamickém namáhání a zvýšených tlacích. Lze jej aplikovat i pro mazání vysokootáčkových ložisek, kompozitních ložisek, ložisek lisů, stavebních strojů, v automobilovém průmyslu a všude tam, kde dochází ke kolísání teplot a ke kontaktu součástí s vodou. Mazivo se vyznačuje vysokou stabilitou a dlouhodobým účinkem v širokém rozsahu teplot od -30°C do 250°C (krátkodobě až $+300^{\circ}\text{C}$).

Objednací kódy:

Název	Sklad. kód	Balení	Obsah	Obj. číslo
CaS Grease	RCSG	Kartuš	400 g	1 35060
CaS Grease 5kg	RCSG5	Plechový kbelík	5 kg	1 35260

Návod na použití:

1. Místo aplikace zbavte mechanických nečistot a zbytků starých maziv.
2. Aplikujte mazivo v potřebném množství na mazaná místa pomocí aplikační pistole nebo mechanicky.

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYŠLOVÉ POUŽITÍ!

Technická data:

Třída NLGI		2
Zahušťovadlo		Kalcium-sulfonát
Barva		zelená
Textura		hladký, lepkavý
Typ základového oleje		minerální
Základní viskozita při 40 °C, cSt	ASTM D445	320
Penetrace po 60 cyklech při 25 °C	ASTM D217	280 - 320
Rozdíl penetrace po 100 000 cyklech při 25 °C, %	ASTM D217	± 10
Stabilita odvalování při RT, % změna po 2 hod.	ASTM D1831	5.0
Bod skápnutí (°C), min	ASTM D2265	320
Vymývání vodou při 80 °C, % ztráta	ASTM D1264	2.0
Zkouška koroze	IP 220	00
Timken test, OK zatížení (lbs)	ASTM D2509	50
4 kuličkový test - síla při svaření (kgs)	IP 239	280
4 kuličkový test - index zatížení 40 kg, 1200 rpm, 75 °C, 1 hod.; mm	ASTM D2266	0.40
Oxidační stabilita, psi pokles po 100 hodinách	ASTM D942	3.0
Koroze na mědi	ASTM D4048	1a negativní

Zdraví a bezpečnost:

Informace pro bezpečnou manipulaci a nakládání s výrobkem a jeho obalem jsou uvedeny v bezpečnostním listě výrobce.

Prohlášení:

Všechny informace jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé vyzkoušeli vhodnost použití každého výrobku pro vlastní účely. Firma Retech odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody, způsobené v důsledku nesprávného použití, nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

Adresa firmy:

RETECH, s.r.o., Vackova 1541/4; Praha 5 - Stodůlky - **Provozovna:** Suchdol č. 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory
tel./fax: +420 327 596 428, +420 327 596 128; e-mail: info@retech.cz; www.retech.com