

NICRO 602

SYNTETICKÉ MAZIVO NA ŘETĚZY

1. Produkt

Vysoce kvalitní mazivo, vyvinuté speciálně pro čištění a mazání vysokorychlostních a vysoce zatížených všech typů řetězů – zabraňuje jejich prodloužení, roztrhání a opotřebení.

2. Vlastnosti

- vytváří houževnatý mazací a ochranný film
- chrání před vniknutím nečistot do o-kroužků řetězů
- vytváří vodu odpudivou vrstvu
- vynikající antikorozi vlastnosti
- proniká do nejtěsnějších míst
- nenapadá gumové vložky řetězů
- dokonalá přilnavost a mazací vlastnosti
- prodlužuje životnost třecích ploch
- odolává vysokým tlakům
- neoxiduje, odolný vodě, alkoholu, vodní páře, kyselinám
- skládá se ze syntetické olejové směsi, neuhelnatí
- neobsahuje silikon, grafit, MOS_2
- použitelný v obtížně přístupných místech
- hnací plyn u spreje: CO_2 – více aktivní látky, méně odpadů, vyšší

bezpečnost

- zajišťuje mazání a ochranu v rozmezí teplot:

od -45 °C do +150 °C, krátkodobě do +200 °C

3. Možnosti použití

- obecně veškeré typy řetězů – jak silně namáhané, tak vysoce rychlostní
- řetězové pohony, lana, lanové dráhy, lanovody, dopravníky, vozíky, pouzdra, ozubené převody, klouby, spojky a průchodky
- testovaný pro motorky, motokáry, mopedy a jízdní kola

4. Aplikace

Před použitím nádobku důkladně protřepejte po dobu alespoň 2 minut. Špinavý řetěz nejprve vyčistěte pomocí produktu NICRO 901 K-3S. při provozní teplotě aplikujte na čistý, odmaštěný řetěz naneste postříkem a nechte působit.

Po odpaření rozpouštědla se vytvoří kvalitní ochranný film.

Tato vrstva zároveň řetěz chrání před špinou. V případě silného znečištění (bláto) lze snadno, rychle a důkladně vyčistit a omezit tak údržbu na minimum.



5. Fyzikálně - chemické vlastnosti

Skupenství:	kapalné		
Barva:	světle žlutá, mírně zakalená		
Vůně:	charakteristická		
Hustota:	0,81 g/ml	při 20 °C	DIN 51 757 C
Výtoková doba:	10 s	při 20 °C, 100 ml, 4 mm	DIN EN ISO 2431
Pohon u spreje:	CO ₂		
Odpaření, ztráta:	0,007 %	při 150 °C, 73 h	
CLP olej:	odolnost proti oxidaci, ochrana proti korozi, ochrana proti opotřebení v souladu s DIN 51 517		
Čtyřkuličkový test:	7000 N	1 min, 1490 ot./min.	DIN 51 350, díl 2
Svarové zatížení:	7000 N	1 min, 1490 ot./min.	DIN 51 350, díl 2
Charakteristické opotřebení:	0,02 mm	500 N, 6000 m	Reichert-Reibverschleisswaage
Tlakové zatížení, maximální:	290 N/mm ²	500 N, 6000 m	Výpočet podle Brugger
Bod tuhnutí:	-51,4 °C		ISO 3016
Test dynamické mazání:	prošel		SKFR2F-DIN 51 806
Zkouška odolnosti proti korozi:	prošel		DIN 51 802
Koroze na mědi:	4c	při 130 °C, 3 h	ISO 2160
Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný		
Teplotní rozsah použití:	-45 °C až +150 °C, krátkodobě až +200 °C		
Teplotní odolnost:	-80 °C až +225 °C		

Výhody CO₂ výtlačného plynu:

- neutrální pro životní prostředí
- nehořlavý
- netoxický
- nereaguje s jinými chemickými látkami
- proto je 100 % čistá aktivní látka
- více aktivní látky, aerosol obsahuje pouze cca 3 % hnacího plynu CO₂

6. Balení

	Objednací číslo	Obsah	Balení
Aerosol:	E-01-0006-06	400 ml	sprej

Poznámka: Informace uvedené v tomto technickém listu slouží pouze pro informační účely a byly sestaveny podle našich nejlepších znalostí a zkušeností. Neneseme však žádnou odpovědnost za výsledek aplikace, protože nemůžeme kontrolovat podmínky a postup použití. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu pro Vaši konkrétní aplikaci.
Revize TL: 2023_1.



RedStart point s.r.o.

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, spisová značka C 117924

Sídlo: č.p. 258, Heršpice, 684 01
IČO: 09225285
Tel.: 605 597 105
E-mail: info@redstart.cz
www.redstart.cz