



Technická informace

EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE

Montážní a mazací pasta **EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE** je speciální mazivo měkké konzistence, béžové barvy, odolné vůči slané i sladké vodě a emulzím, vysokým tlakům a teplotám, s vynikajícími mazacími, protikorozními a nouzovými vlastnostmi.

EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE je vyrobeno na bázi minerálního oleje a kalcium sulfonátového komplexního mýdla. Mazivo obsahuje přísady vysokotlaké, protiotěrové, přílnavostní a přísady proti korozi a rezivění. Obsahuje kombinaci anorganických a organických bílých tuhých maziv, která výrazně zlepšují jeho kluzné vysokotlaké a nouzové vlastnosti. Má vynikající rezistenci vůči vodě a řezným emulzím.

Použití: **EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE** se používá jako montážní a demontážní mazivo na mazání třecích uzlů při vysokém dynamickém namáhání, tlacích a rázech jako jsou homokinetické klouby, namáhané čepy, šroubové spoje, drážkové hřídele apod. Dále se používá k mazání skřídelel a upínacích pouzder obráběcích strojů, kde zabezpečuje vysoce přesné a konstantní upínací síly, čímž zabraňuje uvolnění obrobků nebo nástrojů. Mazivo lze rovněž použít jako montážní prostředek pro těsná lícovaná uložení. Zabraňuje vibrační korozi (tribokorozi) a stick-slip efektu při mikropohybech funkčních ploch. Snadná a čistá aplikace. Teplotní rozsah použitelnosti: -30 až +180°C. (suché mazání +300°C)

Zdravotně-technické informace: Plastické mazivo **EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE** může dráždit oči a pokožku, u osob citlivých na ropné oleje může vyvolat při častějším styku různá kožní onemocnění. Při práci a jakékoli manipulaci s výrobkem je třeba dodržovat pokyny o bezpečnosti a ochraně zdraví.

Zařazení podle:

ISO 6743/9	L-XCFIB 2
DIN 51502	MPF 2 R - 30

Technická data:

Název	EKOLUBE CHUCK GREASE WHITE
Barva	Světle béžová
Hustota (kg/m ³)	950
Třída NLGI	2
Penetrace při 25 °C (10 ⁻¹ mm)	265 - 295
Teplotní rozsah použití	-30 °C do +180 °C
Bod skápnutí (°C)	300 °C
Kombinace bílých tuhých maziv(%)	>25
Viskozita zákl. oleje při 40 °C (mm ² /s)	100
Odlučivost oleje 100 °C/50 hod., % hm. max.	1,5
EMCOR test (ISO 11007)	0/0
Koroze na mědi 24 hod/100°C (ASTM D 4048)	1b
ASTM D 2596 hodnota svaření (kg)	≥500

Balení:, 100g tuba 0,5 kg dóza

Další informace viz. BL

Výrobce: Ekolube s.r.o. Pražákova 10, 619 00 Brno www.ekolube.cz