



DUOTAC ZAHNRADSPRAY

Popis

DUOTAC Zahnradsspray je speciální mazací látka na bázi ropného oleje, bez obsahu bituminů, obsahující přísady na zlepšení přilnavosti a účinné pevné přísady grafitu.

DUOTAC Zahnradsspray se používá na mazání otevřených ozubených kol, převodů, řetězů a lan.

Mazací prostředek DUOTAC Zahnradsspray je určen pro mazání otevřených převodů, řetězů a lan, která jsou mazána velmi nepravidelně nebo v prašných průmyslových odvětvích nejsou mazána vůbec.

DUOTAC Zahnradsspray vytváří pevný, ale elastický, suchý mazací film, který může dle stupně zatížení vyhovovat požadavkům dlouhodobého použití.

Použití

Používá se na věnce ozubených kol, převody, ozubené tyče, řetězy a vnější mazání drátěných lan jeřábů, bagrů, zemědělských strojů, ozubených drah, lanovek, zdvihacích zařízení lodí atd.

Před nanášením prostředku DUOTAC Zahnradsspray je nutno mazací místa řádně očistit, aby mazací látka při nanášení přišla do přímého kontaktu s kovovým povrchem. Domazání je nutné jen v případě, když se na povrchové ploše kovu začnou objevovat holá místa.

DUOTAC Zahnradsspray vytváří po odpaření rozpouštědla:

- pevně přilnavý mazací film, který není vytlačován ani při větším tlaku ploch mezi boky zubů
- pružný mazací film, který si ponechává pružnost i při nízkých venkovních teplotách
- suchý mazací film, který jen v nepatrné míře váže nečistotu a prach, chrání před korozi, poskytuje ochranu proti opotřebování a zmírňuje hlučnost
- mazací film odolný vůči vodě, dokonce i horké nebo slané.

Zařízení, která byla ošetřena mazacím prostředkem DUOTAC Zahnradsspray, by se měla uvést do provozu až po odpaření rozpouštědla a zaschnutí mazací látky.

Rozsah užité teploty je od - 20 do + 150 °C.

Tepelná stabilita pevného mazacího filmu je do 300°C.