



PINI CF

TUOTESELOSTE

Pini CF on läpikuultava leikkuu- ja hiontaneeste.

OMINAISUUDET

Polaaristen ominaisuuksien ansiosta tarttuu ja voitelee työkappaleen ja terän hyvin

Hyvät korroosionesto-ominaisuudet emulsiota käytettäessä

Muodostaa emulsion nopeasti ja säilyttää emulsion hyvin

Hyvät hapettumisen- ja vaahdonesto-ominaisuudet

Hyvät paineenkesto-ominaisuudet

Työkappaleen pesuun riittää lämmin vesi ja kevyt harjaus

Kehitetty ja valmistettu Suomessa

Biologisesti hajoava

Testattu käytännön olosuhteissa

KÄYTTÖ

Teräs, kupari, alumiini, ruostumaton teräs, haponkestävä teräs sekä karkaistut teräkset.

Leikkuuneste

- Raskas työstö: 8-9 % vesiemulsio
- Normaali työstö: 5-6 % vesiemulsio

Hiontaneeste

- 3-4 % vesiemulsio

Sumuvoitelujärjestelmissä Pini CF-leikkuunestettä voidaan käyttää laimentamattomana.

KÄYTTÖTURVALLISUUS

Pini CF on läpikuultava leikkuu- ja hiontaneeste. Tuotteesta on saatavana käyttöturvallisuustiedote.

Huom. Vältä nesteen käytössä, käsittelyssä ja varastoinnissa sisäpuolelta alkydimaaleilla maalattuja säiliöitä tai astioita.

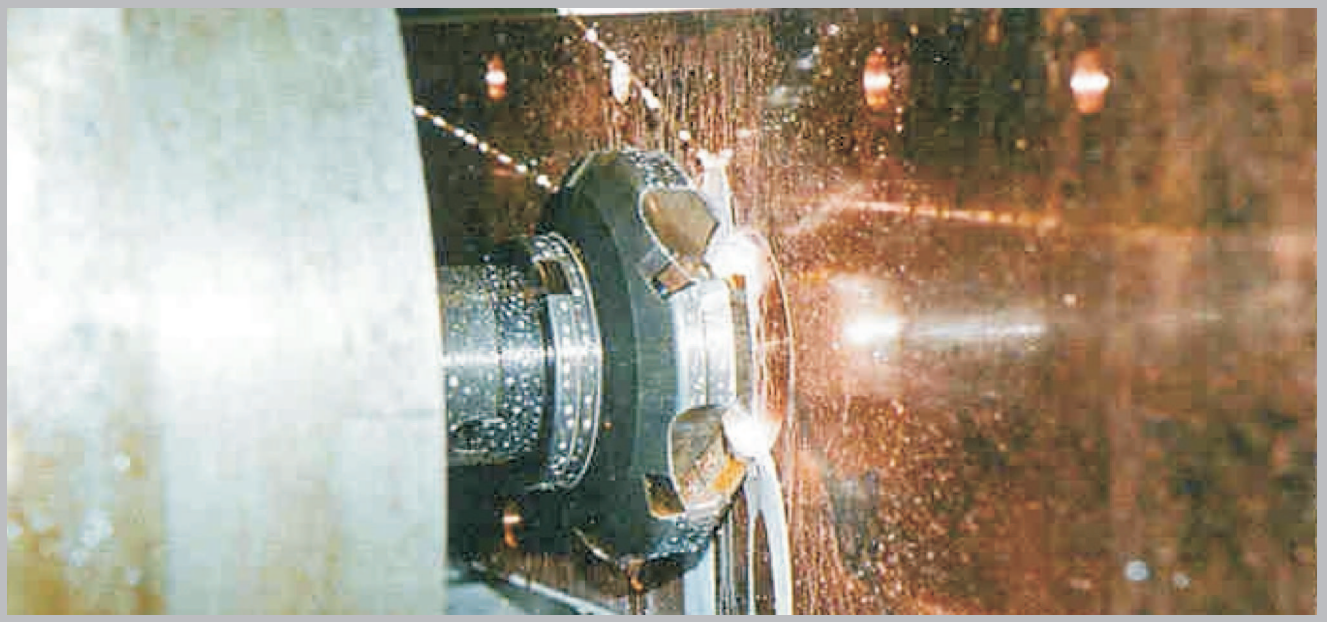
Säilytettävä lämpimässä tilassa, ei saa päästää jääty-mään. Kuljetuksessa käytettävä lämmintä vaunua.

PINIFER

Oy Pinifer Ltd • Kuormatie 2 • FI-91900 Liminka, Finland

Tel. +358 8 564 2700 • Fax +358 8 564 2710

info@pinifer.com • www.pinifer.com



PINI CF

PUHDISTUS JA NESTEENVAIHTO

Puhdista työstökone huolellisesti vanhasta leikkuunesteestä ja johdeöljystä.

Helpoimmin puhdistus onnistuu teollisuusimurilla ja painepesurilla.

Lisää puhdistus- ja bakteerin torjunta-aine nesteen joukkoon (1 vrk.)

Suorita vanhan nesteen tyhjennys sekä koneen pesu, harjaus ja huuhtelu.

Lisää huuhteluveteen 2% Pini CF + torjunta-aine. Suorita huuhtelun tyhjennys.

Täytä uudella Pini CF-leikkuunesteellä.

Eriytyisen likaisissa tai vaikeasti puhdistettavissa koneissa suosittelemme kahta peräkkäistä nesteenvaihtoa noin kuukauden välein. Pini CF puhdistaa hyvin, jolloin myös vanhat öljyt puhdistuvat sellaisista koneista, jotka ovat vaikeasti puhdistettavissa.

Tekniset ominaisuudet

Viskositeetti mm ² /s 40 °C	<30
Leimahduspiste °C	> 200
Jähmepiste °C	- 10
Tiheys g/cm ³ 20 °C	1,0
Refraktometrikerroin	2,5

 **PINIFER**

Oy Pinifer Ltd • Kuormatie 2 • FI-91900 Liminka, Finland
Tel. +358 8 564 2700 • Fax +358 8 564 2710
info@pinifer.com • www.pinifer.com