



Bio Band E40

BANDEMULSION

Emulgerande olja baserad på avancerad esterteknologi från förnybara råvaror. Produkten är ett vattenblandbart koncentrat avsett att användas inom sågverksindustrin.

Applikationer

Används utspädd i vatten som kyl-, smörj- och rengöringsvätska för sågband och klingor inom sågverksindustrin.

Rekommendationer för användning

Koncentratet späds till en brukslösning av 2-5% olja i vatten. Produkten ger en mjölkvit och mycket stabil emulsion med mycket gott rostskydd (tillsatt alltid koncentrat till vatten, ej omvänt).

Produkten kan appliceras förblandad eller företrädesvis via injektor. Emulsion som förblandats har begränsad lagringstid.

Lagras och hanteras vid +10 till +40°C. Lagras i torr miljö och skyddas från extrema temperaturer.

Förvara förblandad emulsion under en begränsad tid.

Dåligt eller inkorrekt underhåll av en emulsion kan leda till instabilitet och bakteriell tillväxt vilket förkortar dess livslängd avsevärt. Vid nyfyllning rekommenderas att systemet och alla komponenter som kommer i kontakt med emulsionen noggrant rengörs i förväg. Ett brett utbud av systemrengörare och andra stödkemikalier finns att tillgå.

Förpackningsstorlekar

Bio Band E40 finns på dunk, fat och IBC.

Rådfråga din representant för ytterligare information.

Fördelar

- Nedbrytbar
- Förnybar
- Fossilfri
- Ger ett mycket gott rostskydd

Hälsa, säkerhet och hantering

Läs säkerhetsdatabladet (Safety Data Sheet, SDS) rörande information om förvaring, säker hantering och avfallshantering. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning och avfallshantering av varan ligger utanför vår rimliga kontroll – vi påtar oss inget ansvar för produktens prestanda eller eventuell personskada eller skada som uppstår ur eller i samband med dessa förhållanden.

Typiska egenskaper

Densitet 20 °C, kg/m ³	920
Viskositet 40 °C, mm ² /s	40
Viskositet 20 °C, mm ² /s	90
Färg	Gul/mörkgul
Flampunkt COC, °C	>200
Lägsta flytttemperatur, °C	-9