

PANOLIN® +
Swiss Oil Technology

Högpresterande **bi**osmörjmedel

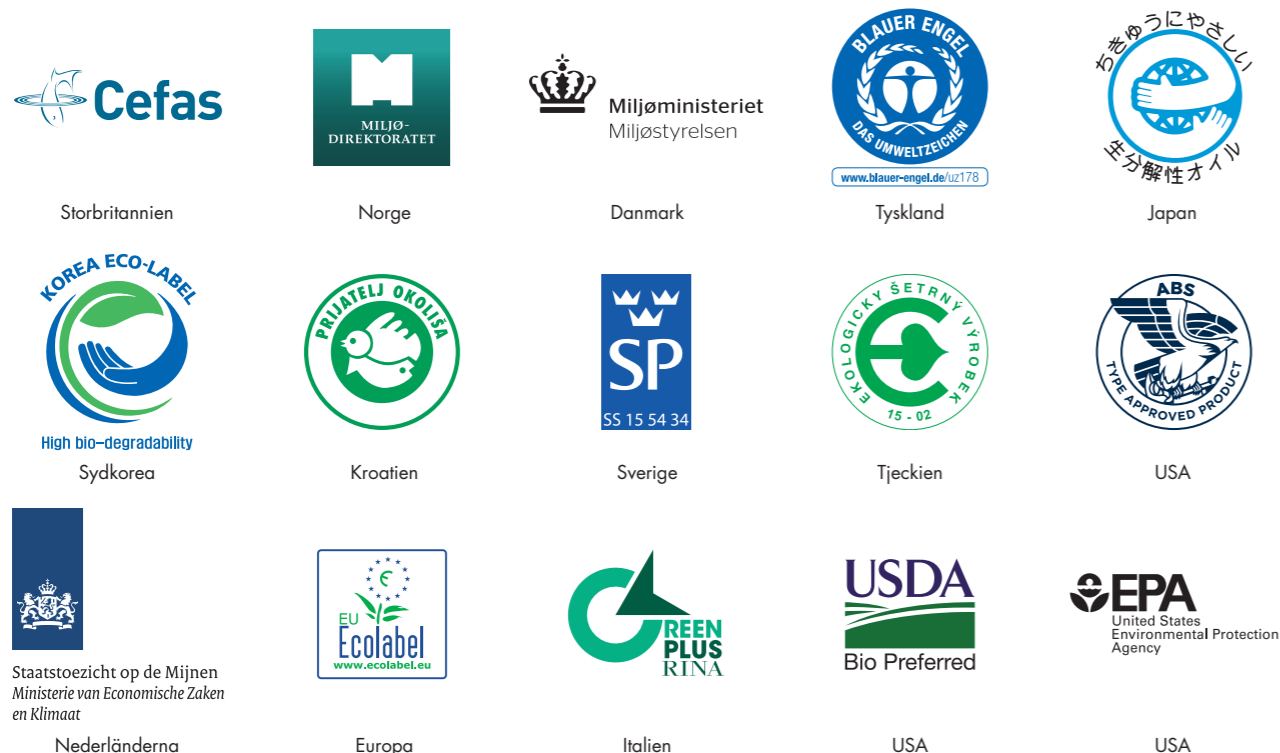


- Spara pengar
- Öka prestandan
- Skydda miljön



... med PANOLIN OEM och Svensk Standard SS 15 54 34
godkända **bi**osmörjmedel

Globalt erkända genom miljömärkning

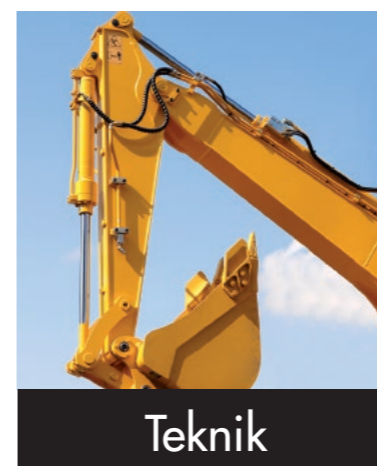


Godkända av ledande tillverkare

- Airman
- Atlas
- Ausa
- Avant
- Bell Equipment
- Bergmann
- Bobcat
- Bomag
- Brokk
- Case
- Caterpillar
- Danfoss
- Demag Cranes
- Doosan
- Dynapac
- Eco Log
- Fassi
- Fendt
- Giant
- Grove Cranes
- Hamm
- Hidromek
- Hitachi
- Huddig
- Hydrema
- Hyundai
- JCB
- JLG
- Klemm Bohrtechnic
- Kobelco
- Komatsu
- Kramer
- Kubota
- Lannen
- Liebherr
- Ljungby Maskin
- Magni
- Manitou
- Mecalac
- Menzi Muck
- Merlo
- MultiDocker
- Palfinger
- Parker
- Plasser & Theurer
- Ponsse
- Putzmeister
- Rexroth Bosch Group
- Rottne
- Sampo-Rosenlew
- Sandvik
- Sany
- Schaeff
- Sennebogen
- Tadano
- Takeuchi
- Terex
- Truxor
- Vermeer
- Vögele
- Volvo CE
- Wacker Neuson
- Weidemann
- Wirtgen
- Yanmar
- ZF
- Med flera...

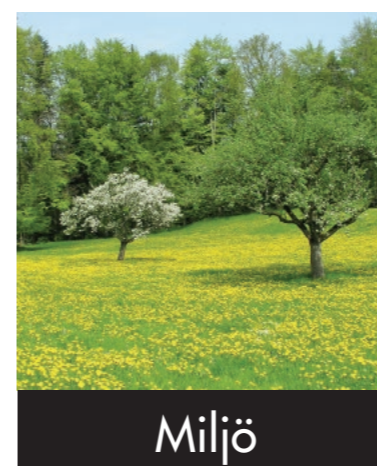
Era fördelar

Mer än 40 års erfarenhet av miljövänliga smörjmedel



Förbättra prestandan

- Helsyntetiska smörjmedel baserade på mättade estrar, utvecklade för dina maskiner och anläggningar som ska klara de tuffaste jobben
- Hög temperaturbeständighet och skjuvstabilitet
- Utmärkt oxidationsstabilitet
- Enastående skydd mot slitage och korrosion
- Hydrolytisk stabilitet – lågt syratal, icke-emulgerande
- Inga avlagringar – skyddar ert system
- Godkända hos många ursprungstillverkare (OEM)
- Högre effektivitet – kompromisslös maskinprestanda



Skydda miljön

- Snabbt biologiskt nedbrytbara smörjmedel
- Minimal toxicitet
- Minskade koldioxidutsläpp tack vare lägre olje-/bränsleförbrukning, använd PANOLINs CO₂-kalkylator
- Uppfyller kraven globalt och har tilldelats internationella miljömärkningar
- En fördel vid offentliga upphandlingar
- Gynnar er miljöpolicy



Spara pengar

- Högrepresterande och pålitliga smörjmedel
- Förlänger maskinernas livslängd
- Förlängda intervall för oljebyte "lifetime fill"
- Kortare driftavbrott
- Lägre underhållskostnader
- Minskade kostnader för kassering
- Potential för livstidsfyllning
- Fördelar tack vare intern oljeanalys

Sedan 1983 har miljövänliga smörjmedel med hög prestanda varit vår kärnkompetens.

Blandbarhet är inte detsamma som kompatibilitet

- Alla esteroljor är inte av samma typ.
- HEES täcker två olika typer av ester, mättad och omättad ester, de är inte likvärdiga.
- Additivpaketen måste vara kompatibla annars påverkar det utrustningen negativt.
- Endast kompatibilitet garanterar funktionaliteten av hydraulsystemen utan problem eller haverier.



Slutsats: Blanda inte olika sorters biohydraulolior!

Authorized PANOLIN Distributor:



XOIL Sweden AB
Storås Industrigata 10
SE-424 69 Angered
+46 31 749 16 00
www.xoil.se
info@xoil.se