

# PANOLIN Schmierstoffe für Bergbahnbetreiber



## 70 Jahre PANOLIN

1949 liess Bernhard Lämmle seine Schmieröl-Handlung in das Handelsregister eintragen. Daraus entwickelte sich über die Jahre ein erfolgreiches, familiengeführtes Schmierstoffunternehmen. Die PANOLIN AG machte ihre Anfänge im liechtensteinischen Schaan als Handelsbetrieb. 1966 wechselte die Firma ihren Sitz ins Zürcher Oberland nach Madetswil und startete mit der eigenen Produktion. Bis heute werden 95% aller Schmierstoffe in Madetswil produziert.

1973 begann PANOLIN mit dem Export von Motoren- und Hydraulikölen. Einige Jahre später lancierte PANOLIN ihre ersten umweltschonenden Hydraulikflüssigkeiten und der Absatzmarkt wuchs stetig. Heute gilt das Unternehmen als Pionier und Spezialist für umweltschonende Schmierstoffe. Diese positive Entwicklung erforderte Vergrösserungen der Infrastruktur. Im Dezember 2017 wurde ein neues Bürogebäude bezogen, 2019 folgte die Erstellung einer Leergebinde-Halle.

## Die Nachfolge ist geregelt

«Als Familienunternehmen lebt man immer irgendwie auch für die nächste Generation», sagt Silvan Lämmle. Und PANOLIN ist ein Familienunternehmen durch und durch. 2012 übergaben die Brüder Christian und Patrick Lämmle das Zepter an die dritte Generation. Seither verantwortet Silvan Lämmle die Schweizer Vertriebsgesellschaft PANOLIN AG und Sarah Mohr-Lämmle die PANOLIN Production AG. Mit Tim Lämmle, der heute als Vice President fungiert, ist bei PANOLIN International Inc. die Nachfolge auch schon geregelt.

Die PANOLIN Gruppe beschäftigt heute neunzig Mitarbeiter; weltweit sind rund 400 Personen im Distributionsnetz für PANOLIN tätig.

## PANOLIN in den Bergen zuhause – einige Referenzen



Unsere Verkaufsberater sind gerne für Sie da



**Andreas Ricklin**

Verkaufsleiter

079 691 19 40



**Adrian Widrig**

GR

079 225 16 31



**Christian Krieg**

ZH

079 558 92 42



**Heinz Wey**

LU/ZG/SZ/NW/OW/UR

079 932 40 30



**Ives Maurerer**

ZH-Oberland/GL

079 515 27 98



**Jürg Tinner**

AI/AR/SG/FL

079 251 31 97



**Michael Wiesli**

SH/TG

079 582 44 47



**Titus Lüscher**

BS/BL/AG – Teile SO

079 666 87 83



**Thomas Laufer**

BE – Teile SO/FR

079 460 56 00



## PANOLIN SPRINT

### PANOLIN erweitert das Biohydrauliköl-Sortiment

«Umweltschonende Hydrauliköle sollen der weltweite Standard werden» so zumindest nach der Vision der PANOLIN, des führenden Spezialisten für Hochleistungs-Bioschmierstoffe. Das neue Produkt PANOLIN SPRINT ermöglicht einen kostengünstigen Wechsel von umweltgefährdenden Mineralölen zur umweltschonenden Hydraulikflüssigkeit. Dies unterstützt die PANOLIN-Mission, biologisch abbaubare Hydrauliköle zum globalen Standard zu machen.

PANOLIN ist weltweit als Pionier für umweltschonende Schmierstoffe bekannt. Seit 1983 entwickelt PANOLIN Hochleistungshydrauliköle, die neben hervorragenden Leistungseigenschaften zusätzlich nach internationalen Standards (OECD) biologisch abbaubar sind.

Lange Gespräche mit Anwendern, die in umweltsensibler Umgebung arbeiten, über die Problematik von Ölleckagen bewogen PANOLIN, eine Problemlösung zu suchen. Nach intensiver Entwicklungszeit

war mit PANOLIN HLP SYNTH die Lösung gefunden. Die stete Entwicklung und die enge Zusammenarbeit mit Anwendern haben zum weltweiten Erfolg geführt.

### Bio-Hydrauliköl als weltweiter Standard

«Es genügt nicht mehr, ein Produkt auf den Markt zu bringen, das nur umweltfreundlich ist. Das neue Produkt muss den hohen Ansprüchen der Verbraucher genügen oder besser noch – diese übertreffen und gute Wirtschaftlichkeit gewährleisten.

Mit PANOLIN SPRINT können wir nun diese Premium-Anforderungen zu einem günstigen Preis anbieten», erklärt Tim Lämmle, Vizepräsident von PANOLIN International Inc. Die Qualität von PANOLIN Bioölen hat globale Anerkennung gefunden, dies widerspiegelt sich in den vielen Herstellerfreigaben und Umweltzeichen. Das technisch führende Hydrauliköl PANOLIN HLP SYNTH ist auf Basis gesättigter Ester formuliert und ermöglicht im Vergleich mit einem

Hydrauliköl auf Mineralölbasis eine 5- bis 10-fach längere Einsatzdauer. Der langfristige Einsatz dieser PANOLIN-Produkte bringt Unternehmen erhebliche Kosteneinsparungen. Gleichzeitig weiss der Kunde, dass im Fall eines Lecks die Umwelt bestmöglich geschützt ist. Durch die positiven Erfahrungen und die zahlreichen Kunden-Feedbacks aus unterschiedlichsten Branchen weltweit entwickelte sich die Mission: «PANOLIN macht umweltschonende Hochleistungsschmierstoffe zum globalen Standard. Diese Vision wird durch Gesellschaft und Regulatoren unterstützt, denn man hat erkannt, dass in der Gegenwart und Zukunft unser Handeln nur minimale Auswirkungen auf unsere Umwelt haben darf.»

### Einstieg in die «Biowelt»

Das neue PANOLIN SPRINT ermöglicht einen kostengünstigen Einstieg in die Verwendung von leistungsstarken Bio-Hydraulikölen. Während das bekannte und bewährte PANOLIN HLP SYNTH für eine lange Lebensdauer konzipiert ist, ist PANOLIN SPRINT zwar für den gleichen Einsatz, nicht aber für die selbe Einsatzdauer ausgelegt.

PANOLIN SPRINT ist im Gegensatz zum «Marathonläufer» PANOLIN HLP SYNTH eher der «Kurzstrecken-Sprinter». Das Produkt ist als Einsteigerprodukt konzipiert und macht Anwendern den Investitionsschritt in die «Biowelt» leichter. PANOLIN SPRINT ist biologisch schnell abbaubar und zu 100% kompatibel mit PANOLIN HLP SYNTH. Ein Upgrade ist damit jederzeit möglich, was bei Bioölen sonst nicht üblich ist. PANOLIN-Bioöle helfen seit 35 Jahren, unsere Umwelt zu entlasten. Die hochentwickelten Schmierstoffe leisten durch die verlängerten Ölwechselintervalle einen aktiven Beitrag zur Ressourcenschonung und CO<sub>2</sub>-Reduktion. Das ist gut für die Umwelt und steigert die Wirtschaftlichkeit des Anwenders. PANOLIN ist davon überzeugt, dass sich nur Produkte durchsetzen, die ökonomisch interessant, technisch ausgereift und umweltschonend sind.

## Klassische Mineralöle werden bei PANOLIN verbannt



Das Prinzip ist einfach – herkömmliche Motoren-, Hydraulik- und Getriebeöle beinhalten einen hohen Anteil von Mineralöl in den Formulierungen. Während diese Mineralöle immer wieder neu aus Erdöl erzeugt werden, sind Second-Life-Basisöle wiederaufbereitete Öle. Diese hervorragenden, teils wasserklaren Basisöle sind technisch konventionellen Mineralölen überlegen. Ein Second-Life-Basisöl, einmal aus Erdöl gewonnen, wird wieder und wieder in Umlauf gebracht. Der Ressourcenkreis wird geschlossen und das Erdölvorkommen dadurch geschont.

«Genial, dass wir dies so umsetzen können. Wir zeigen damit wieder einmal, dass wir es mit dem Umweltschutz ernst meinen», sagt Sarah Mohr-Lämmle, Verantwortliche und CEO der PANOLIN Production AG.

PANOLIN möchte mit gutem Beispiel voran gehen und hat sich für die konsequente Umstellung entschie-

den. «Wir werden nicht nur Motorenöle umstellen, sondern nach und nach sämtliche Schmierstoffe. Es freut mich sehr, unseren Kunden immer mehr Second-Life-Produkte, die technisch besser sind ohne Mehrkosten liefern zu können», erläutert Silvan Lämmle, CEO der PANOLIN AG.

«Dank reineren Molekülketten erzeugen Second-Life-Schmierstoffe weniger Ablagerungen, sind alterungsstabiler und ressourcenschonend» erklärt Hans-Peter Winkler, Leiter Automotive Schmierstoffe bei PANOLIN Production AG. «Diese Entwicklung verfolgen wir schon lange. Jetzt ist die Zeit gekommen, den grossen Schritt zu machen» ergänzt er noch.

Erfreulich am Second-Life-Concept von PANOLIN: Die Endprodukte werden nicht teurer. Das ist gut für Wirtschaft, Mensch und Maschine. Mit dem Second-Life-Concept schlägt PANOLIN in der Kreislaufwirtschaft ein neues Kapitel auf.

Bei PANOLIN haben die klassischen Mineralbasisöle ausgedient. Per September 2019 wurden im Zuge der Kreislaufwirtschaft (Circular Economy) ein Grossteil der klassischen Mineralöle auf Second-Life-Basisöle umgestellt. Somit leistet PANOLIN einen wertvollen Beitrag zur Ressourcenschonung.

PANOLIN AG  
Bläsिमühle 2 – 6  
CH-8322 Madetswil  
+41 44 956 65 65  
www.panolin.com

**PANOLIN**®  
Swiss Oil Technology 