



FluidSafe LubControlSystem

KSS-Überwachung in Echtzeit

rhenus FluidSafe garantiert höchste Sicherheit
Ihrer Prozessabläufe

Safer process.
Safer profit.





FluidSafe LubControlSystem

KSS-Überwachung in Echtzeit – garantiert höchste Sicherheit

Der rehus FluidSafe ist die innovative Lösung für automatische KSS-Messung. Der Kühlschmierstoff als Fehlerursache im gesamten Bearbeitungsprozess entfällt. Mit minimalem Aufwand – für jederzeit volle Kontrolle. Das automatische Messsystem rehus FluidSafe ist auf ein digitalisiertes Fluid Management der Zukunft ausgerichtet, das Ihre

Prozesse sicherer und wirtschaftlicher macht. Der beste Weg, um die anhaltende Funktionsfähigkeit eines Kühlschmierstoffs zu gewährleisten, ist die direkte und dauerhafte Überwachung entscheidender Parameter. Die Lösung dafür ist der rehus FluidSafe.



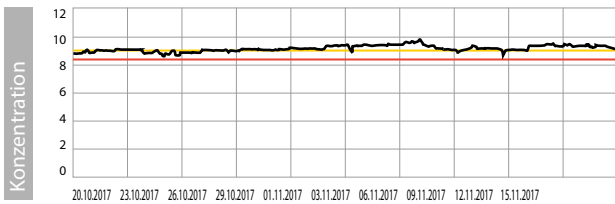
Der rhenus FluidSafe Prozess

KSS-Überwachung in Echtzeit – garantiert höchste Sicherheit

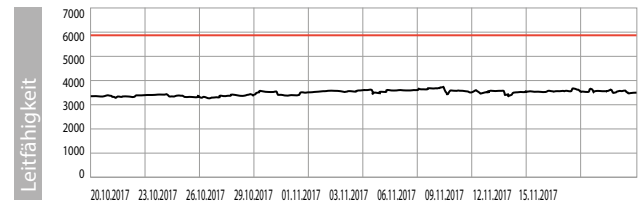




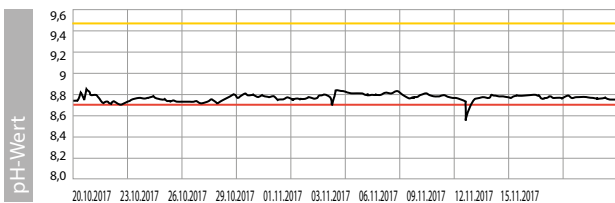
KONZENTRATION



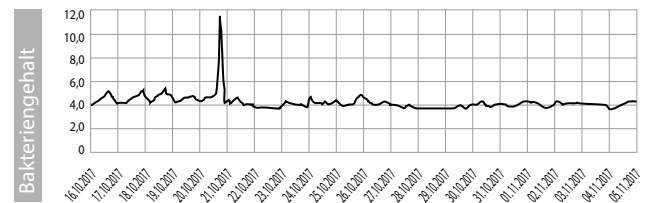
LEITFÄHIGKEIT



PH-WERT



BAKTERIENGEHALT





Vorteile im Überblick

Reduzierte Kosten

- Weniger Verbrauch an Konzentrat und Stellmittel
- Längere Standzeiten des KSS
- Weniger Wartungsaufwand

Sicherheit im Produktionsprozess

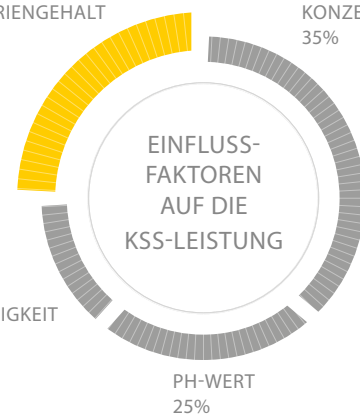
- Permanent stabile Kühlschmierstoffe
- Eingestellte KSS-Werte können konstant gehalten werden
- Vorbeugende Prozessanalyse durch Kennzahlenauswertung

Aktive Einbindung des KSS in digitalisierte Fertigung

- Kontinuierliche Echtzeit-Messwerte durch Online-Statusüberwachung
- Macht den KSS Industrie 4.0-fähig

BAKTERIENGEGHALT
25%

KONZENTRATION
35%



LEITFÄHIGKEIT
15%

PH-WERT
25%



Wir informieren Sie gerne: www.fluidsafe.de

Rhenus Lub GmbH & Co KG
Hamburggring 45
41179 Mönchengladbach

Telefon +49 2161 5869-0
Telefax +49 2161 5869-93
vertrieb@rhenusweb.de
www.rhenuslub.de

Meinhard Kiehl
Direktor Marketing
und Produktmanagement

Telefon +49 2161 5869-84
kiehl@rhenusweb.de

Björn Linevondeberg
Dipl.-Wirt.-Inf. (FH)
Projektingenieur
rhenuslub@rhenusweb.de

Telefon +49 2161 5869-366
line@rhenusweb.de



rhenus FluidSafe
engineered by rhenus lubriningering

Safer process.
Safer profit.

