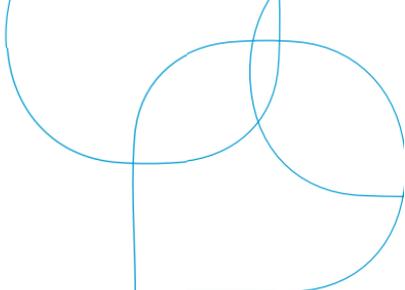


aquaslide®
H₂O LUBRICANTS



*better than oil.
natural like water.*



ABOUT

AQUASLIDE steht für eine neue Generation von Kühlschmiermitteln.

Die Produktentwicklung startete im Jahr 2015 mit dem Ziel, ein öl- und esterfreies Kühlschmiermittel auf Wasserbasis zu schaffen, das eine gesundheitsfreundliche, nachhaltige und technisch vorteilhafte Alternative zu den bis dato im Einsatz befindlichen Kühlschmierstoffen (KSS) darstellt. Zwei Jahre lang wurde die Formulierung kontinuierlich verbessert, um allen Herausforderungen hinsichtlich Produkteinsatz, Anlagenpflege, Entsorgung und Arbeitssicherheit zu entsprechen. Im Jahr 2017 wurde die AQUASLIDE Lubricants GmbH zur Vermarktung des innovativen Kühlschmiermittels gegründet und der aktive Verkauf über strategische Partner gestartet. Mittlerweile ist AQUASLIDE in einigen europäischen Ländern vertreten und das Interesse hinsichtlich dieser Innovation ungebrochen groß.

Langjähriges Know-how

*Initiator und Leiter der AQUASLIDE Produktentwicklung ist der Chemiker
DI DR. Johann Kellersperg, der bereits in den 1980er Jahren mit
den weltweit ersten biologischen Schmiermitteln aufhorchen ließ.*

*Sein persönliches Ziel ist es, beste technische Bedingungen für die Industrie
zu schaffen, dabei aber Mensch und Natur zu schützen.*

BENEFITS

AQUASLIDE verbindet Innovation, Know-how und Erfahrung.

Technische Vorteile

- ◆ Optimale Kühlleistungen
- ◆ Hervorragende Ergebnisse bei allen Zerspanungsarten
- ◆ Leichte Anmischung und Lagerung
- ◆ Einfaches Fluidmanagement
- ◆ Saubere Maschinen
- ◆ Höhere Anlagennutzung durch geringere Pflegemaßnahmen
- ◆ Fettfreie Oberflächen
- ◆ Vereinfachte Reinigung der produzierten Teile

Vorteile am Arbeitsplatz

- ◆ Angenehmes Raumklima
- ◆ Sauberkeit
- ◆ Gute Sicht auf die zu bearbeitenden Teile durch klare Maschinenfenster
- ◆ Keine Ölnebelbildung und damit keine Lungenbelastung
- ◆ Hervorragende Hautverträglichkeit
- ◆ Keine aufwendigen Schutzmaßnahmen für die MitarbeiterInnen
- ◆ Minimierte Verletzungsgefahr durch die ölfreie Formulierung

Gesundheit am Arbeitsplatz

Dank seiner kennzeichnungsfreien und wasserbasierenden Formulierung setzt AQUASLIDE neue Schritte im Bereich der Arbeitssicherheit. Aufwendige Schutzmaßnahmen für MitarbeiterInnen entfallen, die Arbeitsplätze sind sauberer und das Raumklima ist besser. AQUASLIDE ermöglicht gesundes Arbeiten in der Metallindustrie.

PRODUCTS

AQUASLIDE revolutioniert die spanende Metallbearbeitung.

Die Produkte beeindrucken durch extrem umwelt- und gesundheitsfreundliche Bestandteile. Sie eignen sich problemlos für alle Zerspanungsarten und alle Materialien. Für die Aluminiumbearbeitung steht eine eigene Produktvariante zur Verfügung.

AQUASLIDE Kühlschmiermittel DB ist eine bläulich eingefärbte Flüssigkeit auf Basis von demineralisiertem Wasser und hochwertigen Additiven. Es dient zur Erstbefüllung der Maschinen. AQUASLIDE Nachstellwasser DB ist zur besseren Unterscheidung farblos und basiert auf ähnlichen Komponenten wie das Kühlschmiermittel. Es dient zum Durchspülen der Maschinen vor der Umstellung auf AQUASLIDE sowie zum Nachfüllen verbrauchter Flüssigkeit. Beide Produkte werden als 10%-iges Konzentrat geliefert und mit enthärtetem Wasser angemischt.

Service und Support

Die einfache Umstellung auf AQUASLIDE in Ihrem Unternehmen ist uns wichtig, ebenso wie die gute Beratung. AQUASLIDE steht für ein neues Konzept der Anlagenpflege. Alles Wissenswerte erfahren Sie von einem erfahrenen Techniker, der in Ihr Unternehmen kommt und den besten Support vor und nach der Umstellung gewährleistet.

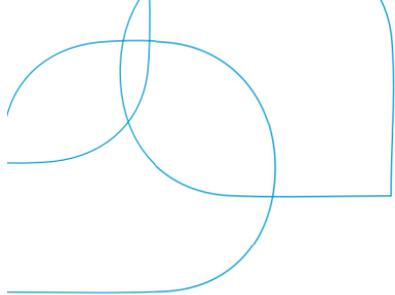
CONTACT



BERATUNG | VERTRIEB
DEUTSCHLAND

Coenen Neuss GmbH & Co. KG
DE 41464 Neuss | Moselstraße 22
www.coenen.de | info@coenen.de





*better than oil.
natural like water.*

