



tribo-chemie

Trennen wie geschmiert



Axel, Felix, Barbara
und Julia Bastian

WIR SIND

Ein mittelständisches Unternehmen in Familienhand.
National und international aktiv.
Ihre Spezialisten in Sachen Tribologie.

Jahrzehntelange Erfahrung, persönliche Begeisterung und unser Bedürfnis nach Perfektion überzeugen unsere Kunden im nationalen und internationalen Markt immer und immer wieder. Als Familie sind wir stark, als Unternehmen noch stärker. Wir gehen voran, wenn in unserer Branche Vorreiter gebraucht werden. Wir erfinden uns regelmäßig neu, ganz im Sinne unserer Kunden. Wir legen vor, wir packen an, wir „trennen wie geschmiert“.

Wir sind Tribo-Chemie.

WE ARE

a midsized, family-run company.
operating nationally and internationally.
your tribology specialist.

Decades of experience, personal commitment and a passion for perfection never fail to impress our customers on the national and international market. We are a strong family and an even stronger company. We lead the way when the sector calls for pioneers. We are continually reinventing ourselves to match our customers' requirements. We set the pace, get down to the job, we "offer quick and easy release".

We are Tribo-Chemie.

WIR WOLLEN

Probleme lösen, anstatt nur zu reden.
Ansprüchen gerecht werden,
anstatt sie zu stellen.
Erwartungen übertreffen,
anstatt zu enttäuschen.

Wir haben die Ziele unserer Kunden vor Augen. Der Weg dorthin kann für uns nur direkt sein, ohne goldene Mitte, ohne Kompromisse. Wir finden die perfekte, individuelle Lösung für jede Problemstellung. Qualität ist dabei keine Frage, sondern Selbstverständlichkeit. Wir wollen die Besten sein. Wir wollen, dass unsere Kunden das Beste bekommen.

WE INTEND

to solve problems instead of just talking about them.
to meet demands instead of making them.
to exceed expectations instead of falling short of them.

We have our customers' objectives in mind. The only way is a direct one without compromises. We find the perfect, individual solution for every problem. Quality is not a question but a matter of course. We want to be the best. We want our customers to receive the best.





WIR STEHEN

Mitten in Deutschland.
Mit dem Unternehmen auf festem Boden.
Für Qualität „Made in Germany“.

Unser Firmensitz ist zentral im Herzen Deutschlands. Von Hammelburg aus, der ältesten Weinstadt Frankens, halten wir Kontakt zu unseren Kunden in aller Welt. Wir legen Wert auf deutsche Qualitätsarbeit, lieben unseren Lokalkolorit und sind trotzdem global vernetzt. Immer bereit, für unsere Kunden auf große Reise zu gehen, sind wir trotzdem froh, nach getaner Arbeit wieder zurück in die Heimat zu kommen.

WE

are situated in the heart of Germany.
are a traditional company.
stand for quality "Made in Germany".

Our company is based in the heart of Germany. From our head office in Hammelburg, the oldest wine producing town in Franconia, we maintain our contacts to our customers throughout the world. We set great store by German quality craftsmanship, revel in our local tradition, but also embrace a global network. Although no distance is too great in the service of our customers, we are nevertheless pleased to return back home after the work has been completed.

WIR VERSTEHEN

Ihren Anspruch.
Unser Handwerk.
Das Material.

Wir handhaben die Werkstoffe unserer Kunden mit Fingerspitzengefühl und Scharfblick. Spezialisiert auf Trenn- und Schmiermittel für den Druckguss, die Schmieden und auf andere Sonderanwendungen, können wir mit Bestimmtheit sagen, dass wir uns auskennen. Wir entwickeln uns stetig weiter, vertrauen aber auch auf Altbewährtes. So setzen wir immer noch Graphit als Schmiermittel ein. Aus gutem Grund: Der traditionelle Rohstoff hat überzeugende Schmiereigenschaften. Allerdings ist die Feinmahlung von Graphit eine echte Herausforderung, komplex und kompliziert, und wird von nur wenigen in der Branche beherrscht. Wir gehören dazu und mahlen noch selbst, direkt bei uns vor Ort.

WE UNDERSTAND

our customers' demands.
our business.
the basic material.

We have a fine instinct and a sharp eye when handling our customers' raw materials. Specialists in release and lubricating agents for high-pressure die casting, forging and other special applications, we can confidently say we know our profession. We are not afraid of ongoing development, but also trust in the tried-and-tested. This is why we still employ graphite as a lubricant - and for a good reason: The well-established raw material has excellent lubricating properties. However, the fine milling of graphite presents a genuine challenge, is complex as well as complicated, and has only been mastered by a few other companies. We are one of them and we fine mill graphite on site.





WIR TRENNEN

Wie geschmiert.

Rückstandslos und umweltfreundlich.

Überzeugend gut.

Die von uns entwickelten Trennmittel werden ausschließlich aus hochwertigen Rohstoffen hergestellt. Sie sind wachsfrei und wassermischbar, so dass absolut sauberes Arbeiten und optimales Trennen gewährleistet werden kann. Verschmutzte oder gar blockierte Sprühsysteme, verschlackte Rohrleitungen und Formen gehören der Vergangenheit an. Mit unseren Trennmitteln produzierte Teile können in der Nachbehandlung problemlos geschweißt, lackiert, pulverbeschichtet und geklebt werden.

WE RELEASE

hassle-free.

without residue and environmentally friendly.

impressively well.

The release agents developed by us are manufactured only from high quality materials. They are wax free and water miscible so that an absolutely clean job and optimum release can be assured. Dirty or even blocked spraying systems, clogged pipes and moulds belong to the past. The parts produced with our release agents can be welded, painted, powder coated and bonded without any problems.

WAS ZÄHLT

Ist die Zukunft.

Unsere Kunden.

Ein reines Gewissen.

Unsere Isolat® Enviro-Produkte überzeugen nicht nur durch ihre Qualität, sondern auch und besonders durch ihre Nachhaltigkeit. Wir verwenden hierfür nachwachsbare Rohstoffe, die zu Naturölen gepresst und veredelt werden. Als verantwortungsvolles, umweltzertifiziertes Unternehmen optimieren wir zudem ständig unsere Rohstoffe und Produktionsabläufe, immer deren Verträglichkeit mit Mensch und Umwelt im Blick. Dies hilft auch, Kosten zu optimieren. Unsere hochwertigen Trennmittel sind sehr effizient, eignen sich hervorragend zum Minimaldosieren und hinterlassen keine Rückstände. Die Düsen bleiben frei und der sonst übliche Reinigungsaufwand wird stark reduziert.

Unsere Graphitex®-Produkte, welche beim Schmieden zum Einsatz kommen, haben, richtig angewandt, einen positiven Einfluss auf die Schmiedekräfte und den Druck im Gesenk. Die Lebensdauer der Produktionsanlage wird so erhöht und die Formen werden geschont.

WHAT COUNTS

is the future.

are our customers.

is a clear conscience.

Our Isolat® Enviro products not only boast for impressive quality but also, and in particular, a high level of sustainability. We use renewable raw materials which are pressed and processed into natural oils. We are a responsible, environmentally certified company that is constantly optimising its raw materials and its manufacturing processes, so as always to assure compatibility with people and our environment. This also helps to optimise costs. Our high quality release agents are very efficient, are eminently suitable for minimal dosing and leave hardly any residue which reduces the after production cleaning costs enormously. Our Graphitex® products used in forging have, if correctly applied, a positive influence both on the machine forging forces and the pressure in the die. The life time of the production plant and die is thus increased.



WO IST

Das Limit?

Ihre Herausforderung?

Unsere nächste Aufgabe?

Wir forschen, entwickeln und produzieren. Neben allen herkömmlich am Markt verfügbaren Produkten können wir unseren Kunden eine weite Palette hausgener Trenn- und Schmiermittel anbieten. Unsere Eigenproduktion macht uns unabhängig von äußeren Einflüssen. Wir halten nicht nur Schritt auf dem Tribologie-Markt, wir bestimmen ihn maßgeblich mit.

WHERE IS

the limit?

your challenge?

our next task?

We conduct our own research and development department. Apart from all conventional products available on the market we can offer our customers a broad range of our internally developed release and lubricating agents. Our own production facilities make us independent from exterior factors. We not only keep pace with the tribology market but we also play a big role in influencing it.

WER WILL

Wählt Perfektion.
Entscheidet sich für das Besondere.
Setzt neue Maßstäbe.

Mit unseren individuellen, maßgeschneiderten Lösungen überzeugen wir seit Jahrzehnten. Probleme packen wir an. Herausforderungen begegnen wir mit bestem Know-how. Jedes Projekt ist einzigartig und verdient außerordentliche Aufmerksamkeit. Wenn Sonderprodukte gebraucht werden, fertigen wir sie. Wir erkennen, was unsere Kunden benötigen und realisieren es. Ohne Wenn und Aber.

WHO WANTS

to choose perfection?
to choose something special?
to set new benchmarks?

Our individual, tailor-made solutions have been successful for decades. We relish problems and confront challenges with our best knowledge. Every project is unique and worthy of our unrestrained attention. Should specific products be required, we can manufacture them. We recognise what our customers demand and implement it. No ifs or buts.





WAS BLEIBT

Ist der Eindruck.
Zufriedene Kunden.
Ein gutes Gefühl.

Tribo-Chemie ist anders als andere. Wir sind Forscher, Entwickler, Innovatoren. Wo vergleichbare Wettbewerber aufhören, fangen wir erst an. Wir erkennen und lösen technisch schwierigste Aufgaben und entwickeln individuellste Sonderprodukte. Unsere Abteilung Anlagenbau fertigt die Maschinen zu deren Herstellung. Aus dieser, in der Branche seltenen, extrem flexiblen Position heraus entstehen neuartige Verfahren und leistungsfähigere Produkte.

**Wir sind einen Schritt voraus.
Kommen Sie mit uns!**

WHAT REMAINS

is the impression.
are satisfied customers.
is peace of mind.

Tribo-Chemie is unique. We are researchers, developers, innovators. We keep on going when competitors have already thrown in the towel. We recognise and solve the most difficult of technical tasks and develop highly individual special products. Our manufacturing plants are developed, engineered and built in-house. This extremely flexible position, seldom found in the sector, enables use to discover new processes and develop high performance products.

We are one step ahead, come with us!



 **+49 9732 7838-0**
www.tribo-chemie.de

