

The logo for BEKU OIL GMBH features the company name in a bold, sans-serif font. 'BEKU' is in blue, 'OIL' is in black, and 'GMBH' is in black. The text is set against a blue horizontal bar that is slightly tilted. The background of the logo is a yellow and white abstract pattern.

BEKU OIL GmbH Spezienschmierstoffe - Baarstraße 25 - 78652 Deisslingen

Telefon: 07420 / 920050 - Telefax: 07420 / 920059 - E-Mail: info@bekuoil.de

Kaltreiniger

Ein Kaltreiniger ist ein Gemisch, welches aus verschiedenen organischen Lösemittel besteht.

Es wird zum Reinigen und Entfetten von Werkzeugen, Werkstücken, Autoteilen und ähnlichem eingesetzt.

In der Regel sind Kaltreiniger farblich wie Wasser oder leicht gelblich, jedoch gibt es auch Kaltreiniger, die parfümiert und gefärbt sind. Sie lösen Lacke, Öle, Harze, Fette, Kunststoffe, Teer und Bitumen. In Ihnen können unterschiedliche Mittel unter anderem Wasser, anorganische Beimischungen wie Alkalien und Säuren, Alkohole, Farbstoffe und Geruchsstoffe, Ketone, Halogenkohlenwasserstoffe und andere Kohlenwasserstoffe (Benzine) enthalten sein.

Kaltreiniger sind relativ ungefährlich. Bei Verschlucken kann Vergiftung auftreten. Tritt Kontakt mit der Haut auf, können Reizungen entstehen. Der häufige Kontakt entfettet die Haut, wodurch eine höhere Anfälligkeit der Hautkrankheiten zunehmen kann. Entsprechend kann je nach Reiniger und Anwendung eine Sicherheitsausrüstung empfehlenswert sein. Beim Erhitzen können giftige Gase entstehen. Sie können explosions- und brandgefährlich sein.

Ein recyceln des Reinigers ist aufgrund der Mischung aus lang- und kurzkettigen Kohlenwasserstoffen nur bedingt möglich.