



Lubrifiants pour l'industrie



Lubrifiants spéciaux pour tous les secteurs industriels

Dans de nombreux secteurs industriels, les machines et les installations sont très souvent soumises à des sollicitations extrêmes. En plus de la poussière, de l'humidité et des importantes variations de températures, elles doivent également endurer de très fortes sollicitations.

BECHEM propose pour ces secteurs un vaste programme de lubrifiants spéciaux haute performance.

« Exceptionnelle »

Léonard de Vinci a compris l'importance d'une bonne lubrification et a reconnu le premier l'importance de la tribologie, à savoir l'interaction d'un frottement, de l'usure et d'une lubrification, et a exploité ces possibilités pour ses inventions. Malheureusement il s'est heurté à des limites. Un problème qui préoccupe encore aujourd'hui constructeurs et chercheurs pour lesquels BECHEM s'est donné la mission de développer des solutions anti-frottement.

Que vous construisiez votre maison, que vous partiez en vacances avec votre voiture ou que vous parcouriez le monde en avion, BECHEM vous accompagne partout, car sans nos lubrifiants pour l'industrie, il ne serait possible ni de fabriquer du ciment, ni de construire une voiture ou des aéroports.

Des graisses universelles haute performance, des lubrifiants EP spéciaux, des fluides hydrauliques, des lubrifiants d'engrenages et des lubrifiants biodégradables sont nos solutions. Nous apportons ainsi une contribution importante à la conservation et à l'amélioration de la qualité de vie.





Graisse universelle haute performance

La principale application de notre vaste gamme de graisses haute performance est la lubrification des paliers lisses et roulements dans tous les secteurs industriels fonctionnant sous une large variation de températures.

Lubrifiants pour fortes charges et hautes températures

Nos lubrifiants pour fortes charges se prêtent tout particulièrement à des utilisations industrielles soumises à de fortes sollicitations mécaniques et chocs. Ils montrent une stabilité thermique, une protection anti-usure et anticorrosion et une bonne tenue de l'outil de travail.

Huiles hydrauliques

BECHEM propose l'huile hydraulique adaptée à chaque installation soumise à de fortes charges mécaniques et dynamiques. Les exigences de stabilité au vieillissement et le respect de l'environnement sont pris en compte pour assurer le développement.

Lubrifiants pour engrenages

Les exigences liées à la durée de vie des engrenages et du lubrifiant, ont poussé BECHEM à développer de nouveaux lubrifiants base minérale ou synthétique.

Lubrifiants pour engrenages nus

Nos lubrifiants répondent aux exigences très sévères requises par les engrenages nus. En complément de notre assistance technique, nous assurons avec nos lubrifiants une réduction des coûts d'entretien et des arrêts de production. De plus, grâce à une baisse de consommation le coût du lubrifiant est diminué.

Lubrifiants biodégradables

Rentabilité et protection de l'environnement sont souvent mis au même niveau d'importance dans beaucoup de secteurs. BECHEM a développé un programme complet de lubrifiants biodégradables.



That'Special!

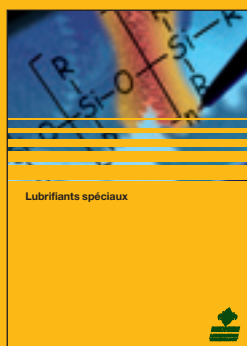
Une tradition dont nous sommes fiers depuis 1834. Ainsi la fleur de Rhus fait toujours partie intégrante de notre logo. Les développements constants ont permis à BECHEM de compter parmi les « Global Player ». Les lubrifiants spéciaux de BECHEM, les lubrifiants industriels, les fluides pour le travail des métaux et les agents de déformation sont basés sur notre expérience dans le développement de la chimie spécifique et des connaissances les plus récentes en matière de tribologie. Notre savoir-faire dans le domaine du frottement, de l'usure et de la lubrification prend toujours en compte les exigences de nos clients pour l'optimisation des process au niveau économique et écologique.

Notre tradition nous oblige à aller de l'avant. That'Special !

En plus de son siège social à Hagen, BECHEM compte deux autres sites de production en Allemagne ; Mieste et Kierspe. Notre réseau de distribution mondial nous permet de développer des marchés partout dans le monde. Avec ses filiales en France, en Inde, en Suisse et en Chine, nous comptons aussi des joint-ventures aux Etats-Unis, en Afrique et en Suède.

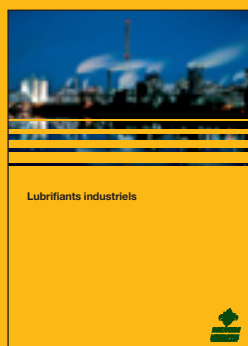
Notre objectif est de fournir à nos clients des produits de grande qualité et de répondre simultanément aux standards internationaux en vigueur. La qualité de nos produits est confirmée par la certification selon la norme des véhicules à moteur ISO/TS 16949. C'est par des audits internes réalisés par le RWTUV sur tous les sites de production ainsi que des audits menés par nos clients, que l'exigence à nos standards est garantie.

Information complémentaire sur demande ou sur site www.bechem.com



Lubrifiants spéciaux

- Hautes et basses températures
- Matières plastiques
- Contacts électriques
- Alimentaire
- Robinetterie
- Vernis de glissement



Lubrifiants industriels

- Multifonctionnels
- Extrême Pression
- Hydrauliques
- Engrenages nus
- Biodégradables
- Ferroviaires



Lubrifiants pour le travail des métaux

- Huiles solubles
- Découpage/ poinçonnage
- Huiles entières
- Forage profond
- Protection anticorrosion
- Nettoyants/ dégraissants



Lubrifiants pour la déformation

- Tréfilage
- Frappe à froid
- Déformation à chaud et mi-chaud
- Emboutissage profond



CARL BECHEM FRANCE Sarl, Espace Européen de l'Entreprise, 13, Avenue de l'Europe, F-67300 SCHILTIGHEIM
Tel. : +33 3 90 20 84 20, Fax : +33 3 88 83 93 00, www.bechem.fr

CARL BECHEM GMBH, Weststraße 120, 58089 Hagen, Germany
Tel.: +49 2331 935-0, Fax: +49 2331 935-1199, E-Mail: bechem@bechem.de, www.bechem.com