



KOEHLER BOSSHARDT
Equipment Systems



HYDRO GRIND® PROCESSING

- Emulsions très fines -

Réelle homogénéisation dans le réservoir.

Augmentation de la productivité supérieure à 200%.

Références de produits



Installation de
laboratoire 5-30 litres



Installation de process
200 – 3000 Litres



Installation de process
5 000 – 10 000 Litres

Produits alimentaire

Arômes • Beurre à tartiner • Sauce chili • Emulsions • Colorants • Jus de fruits • Gelées • Confitures • Marzipan • Mayonnaises • Pâtes • Alimentation pour animaux domestiques • Sauces d'assaisonnements • Sauces • Fromages liquide • Pâte à Chocolat • Moutardes • Sirops • Concentrés de soupes • Alimentation Animalière et beaucoup d'autres produits.

Cosmétique

Crèmes • Gels • Lotions de douche • Pigments colorés • Produits capillaires • Rouges à lèvres • Vernis à lèvres • Liposomes • Lotions • Démaquillants • Mascaras • Produits de maquillage • Mousses à raser • Produits pour bains • Shampoing • Crèmes solaires • Pâtes à dentifrices et beaucoup d'autres produits.

Chimie

Produits de nettoyage des voitures • Produits pour Batterie • Emulsions bitumeuses • dispersions • Emulsions • Peintures • Gels • Emulsions de résines • Revêtement pour semi-conducteur • Pâtes pour la céramique • Matières premières condensateurs • Adhésifs • Laques • Teintures • Pesticides • Pâtes à polir • Produits de nettoyages • Cires pour chaussures • Graisses lubrifiantes • Emulsions au silicone • Enduits et mortiers de joints • Produits de nettoyage • Suspensions et beaucoup d'autres produits.

Pharmacie

Gouttes Ophtalmologiques • Crèmes pour les yeux • Gels • Sirops contre la toux • Inoculants • Infusions • matières actives • Collagènes • Liposome • Compléments alimentaires • Produits nasaux • Pâtes • Pommades • Soins de la peau • Suppositoires • Suspensions • Produits vétérinaires • Substances actives et beaucoup d'autres produits

Ces Installations sont plus performantes que les installations de process traditionnelles.

- Dispositif d'aide à l'ouverture du couvercle
- Vide
- Réchauffage et pasteurisation racleur y compris.
- Refroidissement
- En option le design Aseptique
- CIP-SIP
- TÜV, GMP, GAMP sur demande

KOEHLER BOSSHARDT SAS
1, rue du Moulin
F-68290 KIRCHBERG

Tel: +33 3 89 82 01 67
Fax: +33 3 89 82 09 57
Mobile CH: +33 6 72 72 46 84
Mail: a.rinner.kb@gmail.com

AK SYSTEM GMBH
Sonnenblumenweg 17
D-49082 Osnabrück

Tel.: +49 541 350 2245
Fax: +49 541 350 2246
Mail: info@ak-processing.com
www.ak-processing.com

Economies sur les matières premières grâce aux émulsions les plus fines.



Nous sommes une entreprise allemande qui développons, innovons et fabriquons des installations de process destinées à la production d'émulsions et de suspensions. Nos installations HYDRO-GRIND sont brevetées et trouvent leur application dans le domaine des procédés de mélanges, de dispersions, de suspensions, d'homogénéisations ainsi que le broyage fin. Notre technologie offre des avantages décisifs en conservant, voire en améliorant la qualité de vos produits. La grande plage de réglage et la régulation dynamique des forces de cisaillements sur nos installations, permettent l'optimisation de la fabrication de produits de très bonne qualité, offrant ainsi une conservation stable.



Nos machines possèdent un avantage majeur. Les processus d'émulsion et de mélange homogène de produits solides, sensibles aux forces de cisaillement, sont effectués en une seule et même opération, dans un réservoir unique.



Une installation test est à votre service dans notre centre technique.

