

# INDUSTRIE

Octobre 2018





# Action 360° full-service

**ESSAI DE FONCTIONNEMENT SUR UNE MACHINE DE FABRICATION**



## AUGMENTEZ LA PRODUCTIVITÉ

Les lubrifiants réfrigérants Castrol présentent une performance meilleure et plus durable que les produits traditionnels. Grâce à leur formule innovante, on obtient un niveau plus élevé de stabilité de l'émulsion, ce qui signifie moins d'additifs ajoutés pour lutter contre les bactéries et les champignons. Vous évitez ainsi les temps d'arrêt ainsi que les interventions et obtenez des conditions de service constantes pour de bons résultats à long terme. Vous préservez également la santé et la sécurité de vos employés. Laissez-vous convaincre par les performances des lubrifiants réfrigérants Castrol en effectuant avec nous un essai de fonctionnement sur l'une de vos machines de production, de manière totalement gratuite pour vous. Appelez-nous au **058-2119335** nous nous ferons un plaisir de vous présenter nos conditions avantageuses.

**Découvrez Castrol Hysol XBB, Alusol XBB et Hysol MB : La technologie en matière de lubrification, avec laquelle vous n'avez pas à faire de compromis**



# 1 NETTOYAGE

Nous mettons à votre disposition un appareil de nettoyage à basse pression et nous vous versons CHF 400. Pour vos frais de nettoyage.



# 2 ÉLIMINATION

Nous récupérons l'ancienne émulsion et l'éliminons de manière correcte et gratuite pour un maximum de 1 200 litres



# 3 REMPLISSAGE

Livraison gratuite de 52 litres de réfrigérant concentré et remplissage de la machine par notre personnel



# 4 FABRICATION

Vous démarrez la production après environ 1 journée d'arrêt de la machine



# 5 ANALYSE DE LABORATOIRE

Au bout de 4 mois, une analyse en laboratoire est effectuée gratuitement et un rapport de laboratoire est établi « Rapport intermédiaire sur l'état de l'émulsion »



# ÉCONOMIE



## MONDE

### Une éventuelle intensification de la guerre commerciale menace le développement de l'économie mondiale

La croissance du produit mondial brut, qui devrait atteindre 3,8 % en 2018, est comparable à celle de 2017 tandis que l'augmentation du commerce international pourrait ralentir à +4,7 % (2017 : +5,5 %).

Malgré un durcissement des conditions monétaires aux États-Unis (USA) et une éventuelle dégradation des tensions commerciales internationales, aucun signe d'une régression imminente du cycle économique n'est visible. La phase d'expansion simultanée n'est pourtant pas terminée. L'économie des USA devrait continuer à afficher des taux de croissance élevés tandis que les économies de l'Eurozone et des pays émergents sont en train de décélérer modérément. Dans ces derniers pays, la hausse des taux d'intérêts américains, l'appréciation du dollar USA et les craintes croissantes de mesures commerciales protectionnistes pourraient provoquer des fuites de capitaux et des tensions au sein du système de financement intérieur.

La croissance du volume du commerce mondial est en train de ralentir, freinée par les signes de guerre commerciale entre les USA et ses principaux partenaires commerciaux, la Chine et l'Europe. La demande internationale pourrait pâtir des effets directs sur le commerce et de la détérioration de la confiance et des plans d'investissement des entreprises. Jusqu'à présent, les USA ont considéré le protectionnisme de la Chine comme une querelle bilatérale même s'il représente un problème croissant pour de nombreux autres pays asiatiques et européens. Selon certains analystes, pour imposer des changements dans la politique commerciale de la Chine, le gouvernement américain devrait plutôt former une alliance économique avec ces pays-là.

Les analystes prévoient une hausse lente et régulière des taux d'intérêt dans les principales économies avancées où l'inflation reste modérée malgré l'augmentation des prix du pétrole en juillet à leur plus haut niveau depuis fin 2014. Les prix du pétrole ont considérablement augmenté en raison d'une demande plus importante et d'une offre plus limitée. La perspective de fortes sanctions américaines sur les importateurs de pétrole iranien provoque une hausse de la production de l'OPEC et de la Russie. Les prix du pétrole devraient rester élevés entre 72 \$ et 78 \$/bl (Brent) au cours des dix-huit mois à venir.

## EUROZONE

### Une demande intérieure solide mais un environnement international plus dangereux

La croissance du PIB en 2018 devrait être légèrement inférieure à celle de 2017, qui se montait à +2,50 %. Le 1er trimestre 2018 a été caractérisé par un recul des exportations, des produits manufacturés et du niveau des investissements. La demande intérieure, principalement la consommation des particuliers, et la reconstruction des stocks, ont contribué à l'activité économique au 2e trimestre, qui a enregistré la

plus faible croissance du PIB (+0,3 % d'un trimestre sur l'autre ou +1,5 % d'une année sur l'autre) des deux dernières années.

L'indice du climat des affaires s'est stabilisé en juin après cinq mois de déclin. Les taux d'utilisation des capacités sont revenus à leurs niveaux maximaux mais il n'y a aucune contrainte décisive sur la fourniture des facteurs de production. Un nombre croissant de sociétés annoncent actuellement des plans d'investissement ambitieux visant à accroître les capacités de production. Le très faible coût des nouveaux crédits aux entreprises et des emprunts des ménages favorise les prêts aux sociétés non financières (mars-mai : +4,7 % a/a) et aux ménages (+3,2 % d'une année sur l'autre), en particulier en France, en Allemagne et en Italie.

des plans d'investissement ambitieux visant à accroître les capacités de production. Le très faible coût des nouveaux crédits aux entreprises et des emprunts des ménages favorise les prêts aux sociétés non financières (mars-mai : +4,7 % a/a) et aux ménages (+3,2 % d'une année sur l'autre), en particulier en France, en Allemagne et en Italie.

## SUISSE

### Plein potentiel et vaste croissance économique

Au 1er trimestre, la croissance du PIB a une nouvelle fois dépassé le potentiel estimé (2,3 % d'une année sur l'autre), principalement entraînée par le secteur des services (commerce, services liés aux entreprises, santé, transport et communications). La croissance de la production de l'industrie manufacturière a été plus faible par rapport à sa forte croissance aux trimestres précédents. Les changements structureux dans la vente au détail se poursuivent, en particulier l'accélération de la transition vers le shopping en ligne. Du côté des dépenses du PIB, tous les composants de la demande finale ont augmenté, à l'exception des investissements dans la construction et de la consommation publique.

Au 1er trimestre, les facteurs de production ont été utilisés presque à leur plein potentiel. L'utilisation de la capacité technique dans la fabrication (83,9 %) a légèrement dépassé sa moyenne à long terme. L'utilisation des machines dans la construction a enregistré une progression notable jusqu'à 75,5 %, restant ainsi bien au-dessus de sa moyenne à long terme de 73,2 %. Le taux de chômage (juin : 2,6 %) est tombé à son plus bas niveau des dix dernières années.

Les principaux indicateurs montrent un développement économique légèrement supérieur à la moyenne. Le baromètre économique KOF a augmenté à nouveau en juin (101,7) pour la première fois en trois mois, mettant ainsi fin à la tendance à la baisse qu'il avait enregistrée au printemps. Selon la Banque Nationale Suisse (BNS), la forte dépréciation réelle du franc suisse pondérée par les échanges extérieurs au cours des douze derniers mois devrait favoriser la dynamique du commerce extérieur.

Le taux d'inflation annuel (1,1 %) a atteint en juin son plus haut niveau depuis mars 2011 en raison de la hausse du prix des produits pétroliers (+15,2 % d'une année sur l'autre). L'inflation de base (0,5 %) reste néanmoins basse. Compte tenu de ce scénario, la BNS attend avant d'augmenter les taux d'intérêt et observe les interventions de la BCE. Au milieu du mois de mars 2018, la BNS a confirmé sa politique monétaire expansionniste et a laissé la fourchette prévue pour le Libor à trois mois inchangée entre -1,25 % et -0,25 %. Les taux d'intérêt négatifs et la volonté de la BNS d'intervenir sur le marché des changes ont relâché la pression sur le franc suisse, en particulier face à la monnaie européenne (EUR/Chf 1,16).

## Nouvelle installation de remplissage semi-automatique pour acides et bases (FEIGE)

**La nouvelle installation de transvasement** pour les produits chimiques agressifs est en service depuis juin dernier auprès du dépôt de Balerna.

L'installation, **unique en son genre**, permet **d'effectuer des remplissages avec une précision au gramme de 15 produits différents** pour leurs caractéristiques chimiques et de dangerosité.

Tout cela grâce à l'utilisation de lignes dédiées, réalisées avec des matériaux adaptés au produit traité comme le PVC, le PE à haute densité, l'acier inox tout comme le très cher Hastelloy, pour les produits les plus agressifs. De plus, sur la même lignée que les standards de sécurité ECSA, **l'installation est homologuée ATEX** pour pouvoir fonctionner même avec des **produits inflammables**.

Avec cette nouvelle installation, ECSA a nettement **augmenté la sécurité des opérateurs et de l'environnement** en plus d'avoir renforcé la précision et l'efficacité de la production.



## LUBS Team



ALFRED NOTTER



RAPHAEL MEIER



JEAN-CARLO BUSSIEN



ROLAND HOLLENSTEIN



REINHARD TANNER



FRANCISCO ARES



PATRICIA INVERNIZZI



ORNELLA FRIGERIO



KATIA PESCIA



MASSIMO GIACOMINI



REMO IZZO



FRANCESCO ZURZOLO



BENJAMIN CRIVELLI

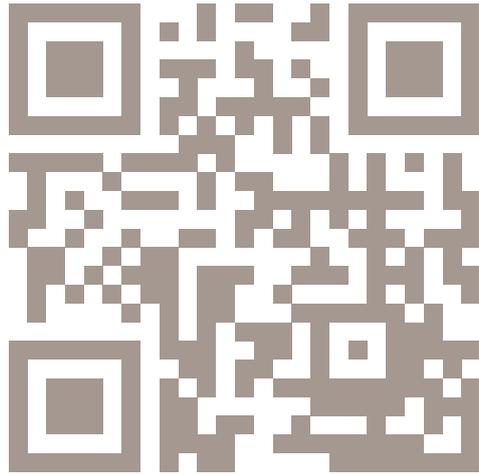
Team

## Nouveaux réservoirs chimiques à Flawil



Dans l'optique d'une mise à jour continue des normes de sécurité et pour fournir toujours le meilleur service au client, la société ECSA Chemicals a remplacé, dans son dépôt chimique de Flawil, deux anciens réservoirs par des réservoirs neufs en polyéthylène haute densité et acier inox.

Cette solution permettra à ECSA d'avoir encore davantage de flexibilité dans le stockage des produits chimiques en vrac.



[www.ecsa.ch](http://www.ecsa.ch)  
[shop.ecsa.ch](http://shop.ecsa.ch)



**ECSA Maintenance AG**

**Burgauerstrasse 17 · CH-9230 Flawil (SG) | Via Luigi Favre 16 · CH-6828 Balerna (TI)**

**Tel. +41 (0)58 211 93 00 · Fax +41 (0)58 211 93 01**

**Switzerland**