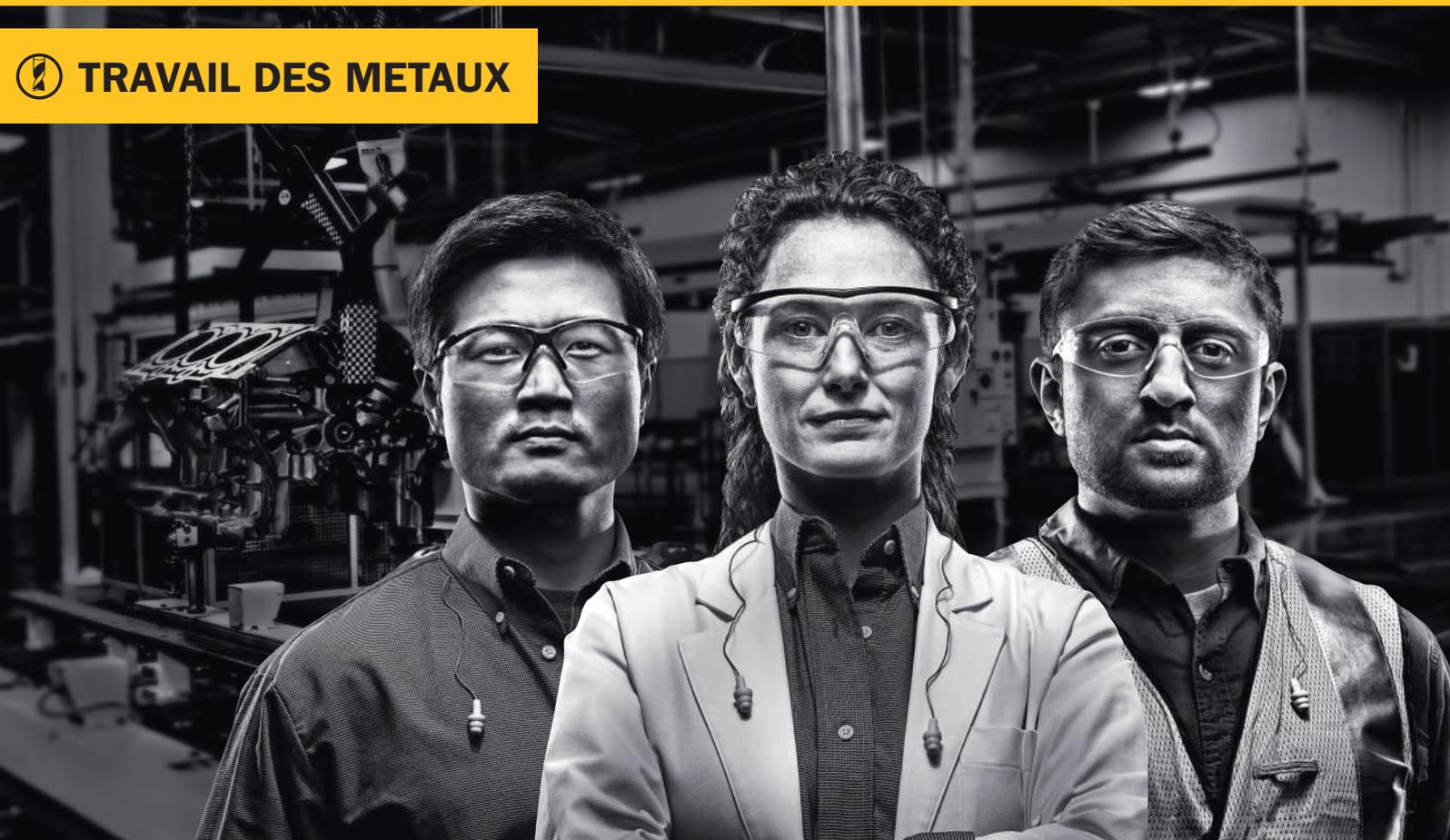


 **TRAVAIL DES METAUX**

## Des fluides innovants pour un secteur en mutation.

### CONTINUER COMME AVANT NE SUFFIT PLUS.

Les défis sont de plus en plus nombreux dans l'industrie du travail des métaux, pour chaque processus, sur chaque site: réduire les coûts, augmenter la productivité, s'assurer du respect des normes Santé, Sécurité et Environnement. C'est pourquoi vous avez besoin de fluides hautes performances et de l'expertise d'un fournisseur mondial au service de ce secteur depuis plus de 90 ans pour vous aider à relever ces défis.

Cet expert, c'est Quaker. Reconnus à travers le monde, nos chimistes, ingénieurs et experts techniques sont des partenaires précieux non seulement pour réduire vos coûts mais également pour optimiser vos opérations. Nous vous proposons notre expertise pour l'ensemble de vos processus : de l'usinage au lavage final, en passant par la protection contre la corrosion.

En vous appuyant sur une gamme complète de fluides à valeur ajoutée, développée grâce à la Recherche et Développement, l'expérience et l'expertise que nous avons acquises à travers le monde, vos processus et vos opérateurs n'en seront que plus efficaces.

Que ce soit avec notre équipe hautement qualifiée de gestion des produits chimiques de Quaker (**Quaker Chemical Management Services, QCMS<sup>SM</sup>**) ou avec notre équipe d'ingénieurs sur le terrain, spécialisés dans les opérations de travail des métaux, Quaker est toujours présent pour vous aider à travailler avec nos produits et à optimiser vos activités.



**Qu'il s'agisse d'usinage, de rectification, d'emboutissage, de nettoyage ou de protection contre la corrosion, Quaker dispose des solutions innovantes et des services haut de gamme nécessaires pour optimiser vos activités et en augmenter la rentabilité.**

**PRINCIPAUX AVANTAGES À CHOISIR  
QUAKER POUR VOS ACTIVITÉS DE  
TRAVAIL DES MÉTAUX**

- » Réduction des coûts totaux : réduction des frais d'utilisation des fluides, des frais d'outillage et de maintenance.
- » Augmentation des performances : amélioration de la qualité, réduction des temps d'interruption de production, réduction du réusinage de pièce ou de mise au rebut.
- » Minimisation de l'impact environnemental : réduction des déchets et amélioration de la santé et de la sécurité.

**PROPOSITIONS INNOVANTES POUR :**

- » l'écoefficacité : la technologie 2PAQ associe un fluide de coupe et un agent de nettoyage pour améliorer l'efficacité et réduire l'utilisation des ressources.
- » l'usinage des matériaux avancés : Quaker propose des fluides d'usinage de pointe pour métaux frittés, fonte à graphite compact/vermiculaire (FGV) et matériaux bi-métaux qui réduisent le taux d'usure des outils et améliorent les états de surface.
- » des alternatives aux fluides de coupe à base de bore : Quaker propose des systèmes de contrôle du pH, sans bore, ni amines primaires, qui permettent de meilleures performances d'usinage.
- » la biostabilité : formules qui résistent aux microbes, y compris aux mycobactéries.

**UN PARTENAIRE LOCAL FIABLE. PARTOUT DANS LE MONDE.**

Nos associés sont présents sur le terrain dans toutes les régions du monde. Ce qui signifie que l'intégralité de notre infrastructure (des ventes aux services, de la recherche et développement à la fabrication) est conçue pour aider nos clients localement, qu'ils disposent d'un site ou bien d'une multitude d'usines dans le monde entier.

**Choisissez le partenaire le mieux adapté, pour vous accompagner à chaque étape de vos projets. Contactez Quaker dès aujourd'hui pour transformer votre activité de l'intérieur.**