



## **Déclaration sur**

# **La méthyléthylcétone (MEK) dans les encres d'imprimerie et la sécurité des opérateurs**

La MEK (2-butanone, CAS 78-93-3) est un solvant utilisé par l'industrie des encres d'héliogravure à travers le monde pour les produits d'emballage tels que, encres de couleur, apprêts et vernis de thermoscellage. Il est nécessaire pour atteindre les performances économiques et techniques requises par l'industrie de l'impression et de l'emballage.

Comme pour tous les solvants, la MEK nécessite des mesures préventives dans les imprimeries pour protéger la santé des travailleurs. Siegwirk fournit des fiches de sécurité qui sont spécifiques à chaque produit. Pour tous les solvants, y compris la MEK, elles donnent des informations complètes sur les seuils spécifiques de concentration dans l'air et sur l'équipement de protection exigé par les réglementations locales.

La pratique actuelle de l'industrie montre que ces exigences peuvent également être satisfaites pour la MEK grâce à un équipement de pointe et des mesures de sécurité lors des processus de fabrication chez les imprimeurs.

Dans des circonstances normales, éviter l'utilisation de la MEK, voire l'éliminer des formulations d'encres d'imprimerie apparaît donc nullement justifiée.