

La première imprimerie en France titulaire de :



Site de production :  
3, rue de l'Industrie  
25110 Baume-les-Dames  
Tél. : 03.81.84.11.78  
Fax : 03.81.84.23.85  
ime-sa.fr

Bureaux commerciaux,  
devis et études :  
36, avenue des Ternes  
75017 Paris  
Tél. : 01 45 72 28 88  
Fax : 01 44 09 84 18

## Les Bonnes Pratiques du Pacte Mondial

### Suppression des éthers de glycol en impression offset

Cette Bonne Pratique répond au Principe 7 du Pacte Mondial :

- Appliquer l'approche de précaution face aux problèmes touchant l'environnement.

### **Historique**

IME, à travers toutes les décisions de son Président Directeur Général Monsieur Guy-Victor Labat, s'est toujours développé en milieu non urbain en réservant une place importante au maintien de son environnement. La politique de l'entreprise *Notre gestion de l'environnement* a été accaparée par les personnels qui l'ont traduit en *La gestion de notre environnement*.

### **Technique**

Le procédé d'imprimerie offset a besoin d'une solution de mouillage – souvent composée d'alcool isopropylique – pour différencier les zones non-imprimantes des zones imprimantes qui resteront réceptives à l'encre.

La Bonne Pratique *Solution de mouillage Offset sans alcool* a montré que l'on pouvait imprimer avec – entre autres – un substitut à l'alcool isopropylique : l'Alkoless.

L'analyse de la fiche de données de sécurité a montré que ce produit contenait un éther de glycol : le EGBE.

Or, l'utilisation des éthers de glycol est très réglementée.

### **Objectif**

Sous certaines quantités, l'EGBE est autorisé par la réglementation mais IME a voulu anticiper une éventuelle évolution de cette réglementation en trouvant un autre substitut de mouillage.

### **Résultat**

Toujours en liaison avec les fournisseurs partie prenante de la mise en place d'un mouillage offset sans alcool, un nouveau produit, sans éther de glycol, a été testé sur une première machine.

Lorsque les résultats se sont révélés concluants au bout de plusieurs semaines, son utilisation a été étendue progressivement à l'ensemble du parc machine.

**La première imprimerie en France titulaire de :**



Cette Bonne Pratique s'est accompagnée d'un travail de sensibilisation et d'explication à tous les personnels afin qu'ils comprennent pourquoi, au cours des deux dernières années, ils ont changé plusieurs fois de produits pour la solution de mouillage offset.

### Bilan

Cette Bonne Pratique répond au double objectif de diminution du niveau du risque chimique dans l'atelier et de la mise en conformité de l'entreprise avec les référentiels de type marque NF Environnement.



**Site de production :**  
3, rue de l'Industrie  
25110 Baume-les-Dames  
Tél. : 03.81.84.11.78  
Fax : 03.81.84.23.85  
[ime-sa.fr](http://ime-sa.fr)

**Bureaux commerciaux,  
devis et études :**  
**36, avenue des Ternes**  
**75017 Paris**  
**Tél. : 01 45 72 28 88**  
**Fax : 01 44 09 84 18**