

# Huiles de déformation



**INUSTRY**  
LE FLUIDE & SON ENVIRONNEMENT

**INUSTRY intervient à vos côtés, sur l'ensemble du territoire national et à l'export, pour vous conseiller et fournir les fluides techniques adaptés à chaque process.**

**Fort de son expertise technique indépendante, INUSTRY a développé toute une gamme d'huiles de déformation des métaux.**

## Nous nous appuyons sur notre :

- Proximité / connaissance du tissu industriel
- Ecoute, et nos réponses sur-mesure selon vos attentes
- 2 Laboratoires partenaires dont celui d'UNITECH KSS
- Veille réglementaire (Hygiène Sécurité Environnement)
- Expérience de la gestion globale des fluides industriels (fourniture, suivi, gestion des déchets)
- Organisation logistique décentralisée sur 2 sites
- Système qualité certifié ISO 9001
- Engagement Responsible Care

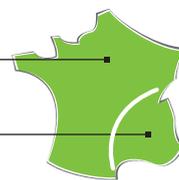


### INUSTRY MC2

77, rue Albert Garry 94 450 LIMEIL BREVANNES - Tél : 01 56 32 30 90 - Fax : 01 45 99 45 62 - mc2@inustry.com

### INUSTRY VALLIER

1288, avenue du Stade 74 970 MARIGNIER - Tél : 04 50 34 89 20 - Fax : 04 50 34 68 42 - vallier@inustry.com



# Huiles de déformation



**INDUSTRY**

**vous propose une large gamme d'huiles de découpe/emboutissage/déformation.**

**Huiles entières, évanescentes ou non, lubrifiants solubles ou huiles pour micro-pulvérisation : nous vous offrons une gamme complète adaptée à vos cahiers des charges, et nos conseillers technico-commerciaux sont là pour vous assister, que vous fassiez du découpage, de l'emboutissage de la frappe à froid, de l'étirage de tube, du tréfilage, du profilage, du laminage...**

## Huiles entières

**DIABIX®** Inox Formage C série

● disponible en différentes viscosités, cette huile permet l'étirage et le filage très difficile sur les aciers inoxydables, et notamment l'étirage de tubes sur filières.

**DIABIX®** 70 MF N

● ce lubrifiant extrême-pression sans chlore convient particulièrement pour la frappe à froid des métaux ferreux et non ferreux. Il est également adapté à la lubrification des organes de machines-outils.

**MSA** BMZ série

● ces produits ont été spécialement étudiés pour l'emboutissage et le taraudage par déformation d'aciers, inox, aluminium... Ils existent en différentes viscosités et sont sans chlore.

**MSA** DZM série

● cette gamme de lubrifiants est dédiée au formage, à l'étirage et à l'emboutissage d'aciers et d'inox. Ils existent en différentes viscosités et sont sans chlore.

**MSA** EDF série

● ces lubrifiants très extrême-pression permettent l'emboutissage profond et le découpage fin sur aciers, inox, aluminium, cuivreux, selon la référence choisie. Ils existent en différentes viscosités et sont sans chlore.

## Huiles évanescentes

**MSA** ZM Ixx série

● ces produits ont été étudiés pour la déformation, la découpe et l'emboutissage, tout en s'affranchissant des opérations de dégraissage. L'application peut se faire par pulvérisation, rouleaux enducteurs, goutte à goutte ou au pinceau.

## Huiles pour micro-pulvérisation

**MSA** AME 500

● à base d'ester naturellement anti-usure, ce produit a été conçu pour lubrifier les opérations difficiles de déformation et d'emboutissage, sur aciers, non ferreux et aluminium.

**MSA** FAS série

● de par sa nature chimique à base d'alcools gras, cette gamme d'huiles optimise la taille des gouttelettes pulvérisées autour du contact outil-pièce, dans les opérations de découpage et roulage de filets, sur aciers, aluminium et non ferreux.

**MSA** ZM série

● à base isoparaffinique, ces lubrifiants offrent un bon compromis coût/qualité pour des opérations de déformation et de découpage sur tous métaux.

**Pour toute application spécifique, veuillez nous consulter via notre site [www.industry.com](http://www.industry.com)**