

# IDEAL CHIMIC

34, route de Saint-Julien  
CH – 1227 CAROUGE  
Tél. 0041 / (0)22 307 11 80  
Fax 0041 / (0)22 343 38 68

PRODUITS CHIMICO-TECHNIQUES ET D'ENTRETIEN  
HUILES MINERALES ET SYNTHETIQUES  
PRODUITS CHIMIE FINE ET INDUSTRIELLE  
PRODUITS PISCINES  
PRODUITS PRESSINGS ET BLANCHISSERIES

# IDEAL METALU

## Nettoyant Rénovateur



### Caractéristiques et avantages

1. **Ideal Metalu** est un complexe équilibré à base de surfactants mouillants, émulsifiants, dispersants, d'acides minéraux et de sel de fluor. Il a été spécialement formulé pour la rénovation des surfaces en Aluminium mais donne d'aussi bons résultats sur aciers et d'autres métaux non ferreux.
2. **Ideal Metalu** détruit et dissout chimiquement les oxydes métalliques, la corrosion sur métaux, les résidus de sels minéraux, les incrustations calciques, les dépôts de carbone, les fumées, par les éléments spécifiques de caractère acide et redonne aux matériaux traités leur éclat d'origine.
3. **Par précaution**, il est indispensable de réaliser un test préalable avant utilisation d' **Ideal Metalu** sur aluminium anodisé, pièces chromées, galvanisées ou alliages cuivre, verre et matériaux céramiques, matériel plastique.
4. **Ideal Metalu** s'utilise périodiquement pour le nettoyage et la rénovation des surfaces en aluminium, particulièrement: Les jantes, calandres, les ridelles, hayons de camions, les bennes et citernes de véhicules routiers ou ferroviaires.
5. **Ideal Metalu** facilite le nettoyage et réduit considérablement la durée d'intervention. Il est donc avantageux et économique pour les sociétés de nettoyage, les services d'entretien de bâtiments de toutes industries, les ateliers de voirie. Il peut aussi permettre la rénovation de divers matériels en industrie agroalimentaire et dans cette utilisation, il est nécessaire de rincer parfaitement pour éliminer toutes traces de produit.

### Application

1. **Dosage**: Pour une rénovation, il est conseillé d'utiliser **Ideal Metalu** non dilué et de travailler à température ambiante. Ne pas appliquer sur des surfaces surchauffées ou au soleil. Compte tenu de sa haute concentration en matières actives et en fonction de l'importance des salissures, il peut être dilué à l'eau froide jusqu'à **25%**. Réaliser un test localisé permet de fixer les paramètres et de vérifier la résistance du matériau.
2. **Méthode de travail**: Mouiller la surface au préalable, afin de limiter les risques de traces de coulure. Appliquer **Ideal Metalu** avec tous matériels manuels, brosse, éponge, pulvérisateur basse pression. Sur des surfaces verticales, travailler de bas vers le haut. Laisser agir quelques minutes; on constate la formation d'une mousse effervescente, ce qui traduit l'action chimique d'**Ideal Metalu**. Rincer abondamment à l'eau froide, de préférence à haute pression et de haut vers le bas s'il s'agit d'une paroi verticale. Porter des gants de protection, des lunettes de sécurité et des vêtements de travail appropriés.

### Informations

1. **Directives CEE**: Symbole C : Corrosif. Xn Nocif.  
**R22**: Nocif en cas d'ingestion. **R34**: Provoque des brûlures.  
**S2**: Conserver hors de la portée des enfants. **S26**: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. **S36/37/38**: Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux et du visage. **S45**: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).
2. **Composition**: Agents tensio-actifs non ioniques biodégradables, acides forts minéraux, fluorure acide d'ammonium.
3. Pour tous problèmes particuliers, veuillez contacter nos techniciens qui vous conseilleront sans engagement de votre part.
4. Les informations contenues dans cette notice sont données à titre indicatif et sans garantie expresse.
5. Aucun contrôle n'étant possible à l'utilisation, notre responsabilité ne saurait être engagée lors d'un éventuel dommage.



Xn - Nocif



N - Dangereux pour l'environnement