

---

## NOTICE TECHNIQUE

---

# Chemetall

## ARDROX<sup>®</sup> 9PR5

### **Solvant de dégraissage non chloré**

#### 1. Description

- L'Ardrox 9PR5 se présente sous forme d'un liquide destiné à être utilisé pur et à température ambiante.
- L'Ardrox 9PR5 est constitué principalement d'hydrocarbures aliphatiques désaromatisés.  
C'est un liquide incolore, pratiquement inodore.
- Ce produit est destiné à l'élimination des pollutions huiles ou graisses et salissures sur les pièces et organes mécaniques.  
L'Ardrox 9PR5 peut également être utilisé pour le nettoyage des surfaces avant mise en peinture.  
L'Ardrox 9PR5 permet d'éviter l'emploi de solvants chlorés, classés dans la catégorie des substances dangereuses par la législation du travail, tels que : trichloréthylène, perchloréthylène, etc.

#### 2. Caractéristiques physico-chimiques

Aspect	:	Liquide limpide incolore à odeur agréable, volatil
Masse volumique à 20°C	:	0,709 ± 0,010 g/ml
Point d'Eclair	:	< 0°C

*Les valeurs indiquées ci-dessus sont des valeurs typiques et ne constituent pas une spécification.*

#### 3. Conformité aux normes officielles

Informations détaillées sur notre site Internet : <http://www.aerospace.chemetall.com/>

#### 4. Technique opératoire

L'Ardrox 9PR5 s'emploie pur, à température ambiante et il s'applique par immersion, au pinceau, au chiffon ou encore à l'aide d'un appareil de pulvérisation sans air.

L'Ardrox 9PR5 est également disponible en aérosol.

L'Ardrox 9PR5 est également utilisé pour le dégraissage des pièces avant contrôle par ressuage ou magnétoscopie.

Ardrox<sup>®</sup> 9PR5**Chemetall**

L'Ardrox 9PR5 permet d'éliminer l'excès de pénétrant par essuyage au chiffon propre imprégné de solvant (le chiffon utilisé doit être non pelucheux).

L'opération doit être respectée jusqu'à élimination de la plus grande partie de l'excès de pénétrant en surface, les tâches résiduelles de pénétrant doivent être éliminées par léger essuyage au chiffon imprégné de solvant.

## 5. Action sur les matériaux

L'Ardrox 9PR5, utilisé selon la technique opératoire prescrite, n'exerce par d'action corrosive vis à vis de la majorité des métaux et alliages.

L'Ardrox 9PR5 n'a pas d'action significative vis à vis de la majorité des matières plastiques les plus courantes et vis à vis des gammes de peintures de haute qualité. Cependant, les utilisateurs sont invités à vérifier la compatibilité de l'Ardrox 9PR5 avec le caoutchouc, et les élastomères de synthèse avec lesquels ce solvant peut entrer en contact.

En effet, il peut provoquer, sur certains caoutchoucs, en particulier ceux à base de caoutchouc naturel, un phénomène de gonflement après un contact prolongé.

## 6. Hygiène et Sécurité

Avant l'emploi, lire attentivement la Fiche de Données de Sécurité

---

**Avant toute utilisation de ce produit, vous devez posséder sa fiche de données de sécurité. Vous pouvez la consulter, la télécharger ou l'imprimer à partir du site [quickfds.com](http://quickfds.com)**

Les informations contenues dans cette notice sont le résultat d'essais approfondis et de notre longue expérience. Elles sont destinées à informer notre clientèle, mais n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers, étant donné que l'utilisation des produits échappe à notre contrôle.