

## LACOVYL RB8010 – PVC HOMOPOLYMERE MASSE

Le **Lacovyl**<sup>®</sup> **RB8010** est un homopolymère de chlorure de vinyle de bas Kwert fabriqué par polymérisation en masse selon le procédé ARKEMA.

### Caractéristiques

	Référence ISO	Valeur
<b>Indice de viscosité</b>	<b>ISO 1628-2</b>	80 ml/g
<b>Valeur K</b>	<b>ISO 1628-2</b>	57
<b>Masse Volumique Apparente</b>	<b>ISO 60</b>	0,61 g/cm <sup>3</sup>
<b>Granulométrie :</b> - refus au tamis de 63 microns - refus au tamis de 250 microns	<b>ISO 4610</b>	> 96 % < 1 %
<b>Matières Volatiles</b>	<b>ISO 1269</b>	< 0,3 %

- Une gélification aisée et une bonne fluidité à l'état fondu, facilitant la mise en œuvre à basse température.
- Une masse volumique apparente élevée, qui conduit à une excellente productivité des mélangeurs et des extrudeuses.
- Une grande pureté due au procédé masse, qui permet d'obtenir des articles de haute transparence.

### Usages recommandés

- Articles de bonne transparence, brillants et exempts de "fish-eyes", obtenus par :
  - Calandrage ou extrusion de feuilles et films rigides
  - Extrusion-soufflage ou injection-soufflage de corps creux
- Moulage de pièces rigides par injection,
- Extrusion de profilés techniques et plaques (compacts ou expansés),
- Production de poudres pour revêtements par fluidisation.

### Conditionnement et stockage

La résine doit être stockée dans un endroit sec, éloignée de toutes sources de chaleur, directe ou indirecte. Le temps d'entreposage recommandé pour cette résine est de 18 mois maximum.

Pour des informations sur les précautions d'utilisation de la résine **Lacovyl**<sup>®</sup> **RB8010**, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité de ce produit.

Réf.	Édition n°	Date
BU PVC	1	04/2008

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherche, complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en œuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre Société.