

Formation - Polymères - E-Learning



GCA4-FR-E



E-Learning



1 heure

Ce module de e-learning constitue une brève introduction aux principales propriétés des polymères : polyéthylènes et polypropylènes pour l'essentiel. Ces modules distincts sont intégrés dans certaines de nos Formations Blended Learning mais peuvent également être suivis de façon indépendante. Pour toute information merci de nous contacter à l'adresse suivante : contact@ifptraining.com

Niveau

Perfectionnement

Public

Toute personne s'intéressant aux polymères (ingénieurs et le personnel technique qui débutent dans cette industrie, ainsi que pour les sous-traitants, les traders, etc)

Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Expliquer le principe d'une réaction de polymérisation

Évaluation des acquis

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Informations complémentaires

La durée de ce module est de plus ou moins une heure. Ce module est disponible en anglais.

Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Programme

INTRODUCTION AUX POLYMÈRES

Monomères : les éléments constitutifs. Transition des monomères aux polymères.
Types de polymères synthétiques et principales caractéristiques.

POLYÉTHYLÈNE

Historique du développement du polyéthylène. Principales caractéristiques et applications du PEBD, du PEBDL et du PEHD.
Brève introduction aux procédés de polyéthylène.

POLYPROPYLÈNE

Polypropylène de forme atactique, isotactique et syndiotactique. Principales caractéristiques et applications du polypropylène.
Brève introduction aux procédés de polypropylène.

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante : referent.handicap@ifptraining.com