H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange, ...)

RIASEC: Rc

	Animateur / Animatrice composition en industrie verrière	Opérateur / Opératrice de concasseur
۵	Composeur / Composeuse verre	Opérateur / Opératrice de pesée de matières
	Conducteur / Conductrice de broyeur en industrie alimentaire	Opérateur / Opératrice en préparation de matières et produits en industrie
۵	Conducteur / Conductrice de broyeur en industrie chimique	Préparateur / Préparatrice d'arômes alimentaires
۵	Conducteur / Conductrice de mélangeurs en caoutchouc	Préparateur / Préparatrice de bain de teinture
۵	Conducteur / Conductrice de mélangeurs en industrie alimentaire	Préparateur / Préparatrice de colles
	Conducteur / Conductrice de silo de céréales	Préparateur / Préparatrice de colorants
	Conducteur / Conductrice de silo en industrie alimentaire	Préparateur / Préparatrice de formule d'impression
۵	Conducteur / Conductrice de silo en industrie laitière	Préparateur / Préparatrice de matières
	Coupeur / Coupeuse de couleurs	Préparateur / Préparatrice de matières en plasturgie
۵	Cuisinier / Cuisinière couleurs en industrie des matériaux souples	Préparateur / Préparatrice de matières premières
۵	Cuisinier / Cuisinière en industrie chimique	Préparateur / Préparatrice de mélange en industrie
۵	Cuisinier / Cuisinière en industrie papetière	Préparateur / Préparatrice de mélange en industrie alimentaire
۵	Cuisinier / Cuisinière en tannerie-mégisserie	Préparateur / Préparatrice de produit d'enduction
۵	Malaxeur/mélangeur / Malaxeuse/mélangeuse	Préparateur / Préparatrice de produits pour teinture, apprêts et impression
۵	Opérateur / Opératrice arrivée de terre/préparation de terre en céramique	Préparateur / Préparatrice de recettes
۵	Opérateur / Opératrice d'approvisionnement et de préparation en industrie	Préparateur / Préparatrice de sable en fonderie
	Opérateur / Opératrice de broyeur	Préparateur / Préparatrice de sauce en industrie papetière

Définition

Prépare des mélanges de matières solides et liquides (pesage, ...) et les transforme (broyage, mélange, ...) au moyen d'équipements automatisés ou à conduite manuelle. Intervient selon les règles d'hygiène et de sécurité, d'environnement et les impératifs de production (qualité, délais, quantité, ...).

Surveille le fonctionnement des équipements. Effectue des opérations de conditionnement.

Peut guider le stockage des matières/produits et effectuer des interventions de premier niveau sur les équipements.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible sans diplôme ni expérience professionnelle.

Une connaissance en électromécanique ou mécanique est appréciée pour les postes sur équipements automatisés. Une expérience professionnelle en production ou en logistique (cariste, ...) peut être demandée pour certains secteurs (textile, cosmétique, plasturgie, matériaux de construction, ...).

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'industries de transformation (chimie, alimentaire, plasturgie, ...), de traitement, d'impression de textile ou de peaux/cuirs, en relation avec différents services (logistique, laboratoire, production, ...).

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

L'activité s'effectue en entrepôt, en atelier de production ou à l'extérieur, parfois en zone à atmosphère contrôlée, en zone à risques et peut impliquer la manipulation de charges.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (gants, chaussures de sécurité, ...) ou d'hygiène (charlotte, ...) peut être requis.

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
ldentifier les matières/produits (colorant, ingrédients, silice, terre,) nécessaires à la préparation (bains de teinture, composition du verre,)	Ci	☐ Utilisation de matériel de nettoyage
□ Prélever, peser et doser les matières/produits (ingrédients, colorants, grains,) sur les balances, trémies peseuses,	Cr	☐ Utilisation d'outils de contrôle de maintenance (capteur, détecteur,)
		☐ Données de contrôle
□ Suivre l'approvisionnement	C	☐ Appareil de conditionnement
☐ Alimenter une machine industrielle en matière ou produit	R	☐ Procédés de fabrication (recettes, cycles, mélanges,)
☐ Vérifier l'état de fonctionnement des équipements (broyeurs, mélangeurs,) et surveiller le démarrage des machines	Cr	☐ Conversion d'unités de mesure
□ Contrôler la conformité d'une production	С	□ Normes qualité
☐ Analyser un dysfonctionnement ou une non-conformité	Ri	Règles d'hygiène et de sécurité
□ Conditionner un produit	R	☐ Procédures de conditionnement
		☐ Techniques d'enfûtage
Evacuer des déchets de production	R	☐ Techniques de conditionnement
□ Entretenir des locaux	R	☐ Gestes et postures de manutention
□ Nettoyer du matériel ou un équipement	R	☐ Utilisation d'outils de pesage/dosage (balance, verre doseur,)
☐ Renseigner les supports de suivi de fabrication (quantités, incidents,)	Rc	☐ Dosage de précision
		Utilisation d'engins de manutention non motorisés (transpalette, diable,)

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Préparer des apprêts textiles	Rc	☐ Utilisation d'équipement automatique (cuisine,)
☐ Préparer des arômes, épices, essences (alimentaires,)	R	□ Chimie
☐ Préparer des céréales, grains	Rc	□ Caractéristiques des pigments et colorants □ Caractéristiques des Produits Auxiliaires de Traitements Textiles (teinture,
☐ Préparer des colles	Rc	 Caractéristiques des Produits Auxiliaires de Traitements Textiles (teinture, apprêt, impression,)
☐ Préparer des colorants (alimentaires, textiles)	Rc	☐ Utilisation d'équipement manuel (mixeur, malaxeur, agitateur,)
☐ Préparer des formules d'impression	Rc	☐ Procédés de traitement des matières
☐ Préparer des mélanges sableux (sable à vert, aggloméré, siliceux,)	R	
☐ Préparer des peintures, vernis, encres	Rc	
☐ Préparer des sauces à enduction	Rc	
☐ Préparer des teintures	Rc	
☐ Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	☐ Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol (CACES R 389-1)
		Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3)
		☐ Chariots élévateurs à mât rétractable (CACES R 389-5)
☐ Décharger des marchandises, des produits	R	☐ Procédures et plan de stockage
□ Acheminer des marchandises en zone d'expédition, de stockage ou de production	R	
		☐ Modalités de stockage
Définir une zone de stockage	Rc	Réglementation sur le stockage de produits spécifiques (dangereux, sous
☐ Acheminer des produits vers la zone de conditionnement, de stockage ou de rebuts	R	température dirigée, phyto-sanitaire,)
		☐ Gestion des stocks et des approvisionnements
☐ Surveiller le remplissage de cuves (silos,) et le flux de consommation des matières, produits en phase de production	С	
□ Conseiller un client	S	☐ Produits phytosanitaires
☐ Contrôler la constitution d'une préparation	С	
☐ Tester les préparations sur les matières/produits à traiter (tissu, bois,) et ajuster les dosages (ajout de fixateur, colorants,)	Rc	☐ Techniques d'impression
☐ Assurer une maintenance de premier niveau	R	☐ Electromécanique
☐ Entretenir des équipements	R	☐ Mécanique

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ Entreprise industrielle	☐ Agriculture	☐ En zone à atmosphère contrôlée
□ Silo	☐ Alimentaire	
☐ Site d'entreposage	☐ Chimie	
	☐ Ennoblissement textile	
	☐ Fabrication de produits textiles (tricotage, tissage, nontissé)	
	☐ Filature	
	☐ Industrie céramique	
	☐ Industrie cosmétique	
	☐ Industrie du papier, carton	
	☐ Matériaux de construction	
	□ Parachimie	
	☐ Plasturgie, caoutchouc, composites	
	☐ Tannerie, mégisserie	
	☐ Verre	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Zimpiolo / inicularo produce	
Fiche ROME	Fiches ROME proches
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	F1706 - Préfabrication en béton industriel
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H3302 - Opérations manuelles d'assemblage, tri ou emballage
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	N1103 - Magasinage et préparation de commandes
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	N1105 - Manutention manuelle de charges
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H1201 - Expertise technique couleur en industrie
 Cuisinier / Cuisinière couleurs en industrie des matériaux souples 	Toutes les appellations

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2102 - Conduite d'équipement de production alimentaire
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2406 - Conduite de machine de traitement textile
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2504 - Encadrement d'équipe en industrie de transformation
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H2803 - Façonnage et émaillage en industrie céramique
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H3102 - Conduite d'installation de pâte à papier
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations
H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)	N1101 - Conduite d'engins de déplacement des charges
■ Toutes les appellations	 Toutes les appellations