

	<h1>Laboratoire de Chimie</h1>		
Date	Référence	Version	Pages
19/09/2013 14:52:00	110610-Pesee-de-substance-DANGEREUSE	01.00.01	1 / 7

Laboratoire de Chimie/Savoir-Faire

Pesee-de-substance-DANGEREUSE

Cette procédure utilise des produits **DANGEREUX**
Les Equipements de Protection Individuels (EPI) sont obligatoires

Procédure ?

- Réalisation d'une pesée de produit **DANGEREUX** et réalisation d'une préparation

SECURITE / Précaution : 4

- Gants adaptés
- Lunettes
- Protection du plan de travail
- Pinceau

Matériel utilisé : 5

- Spatule
- Entonnoir
- Coupelle
- Fiole
- Machine de pesée

Consommable : 2

- Produit chimique (à peser)
- Eau distillée

Illustration du poste de travail

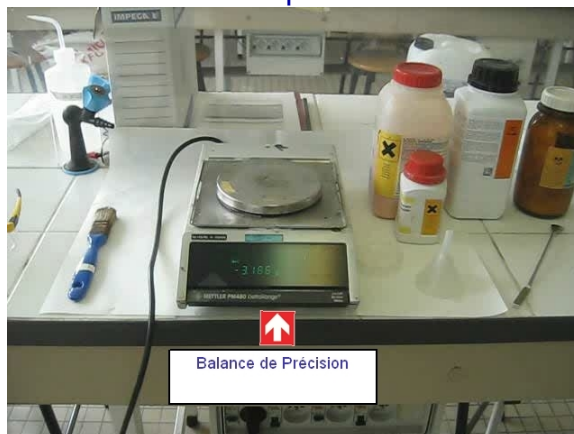
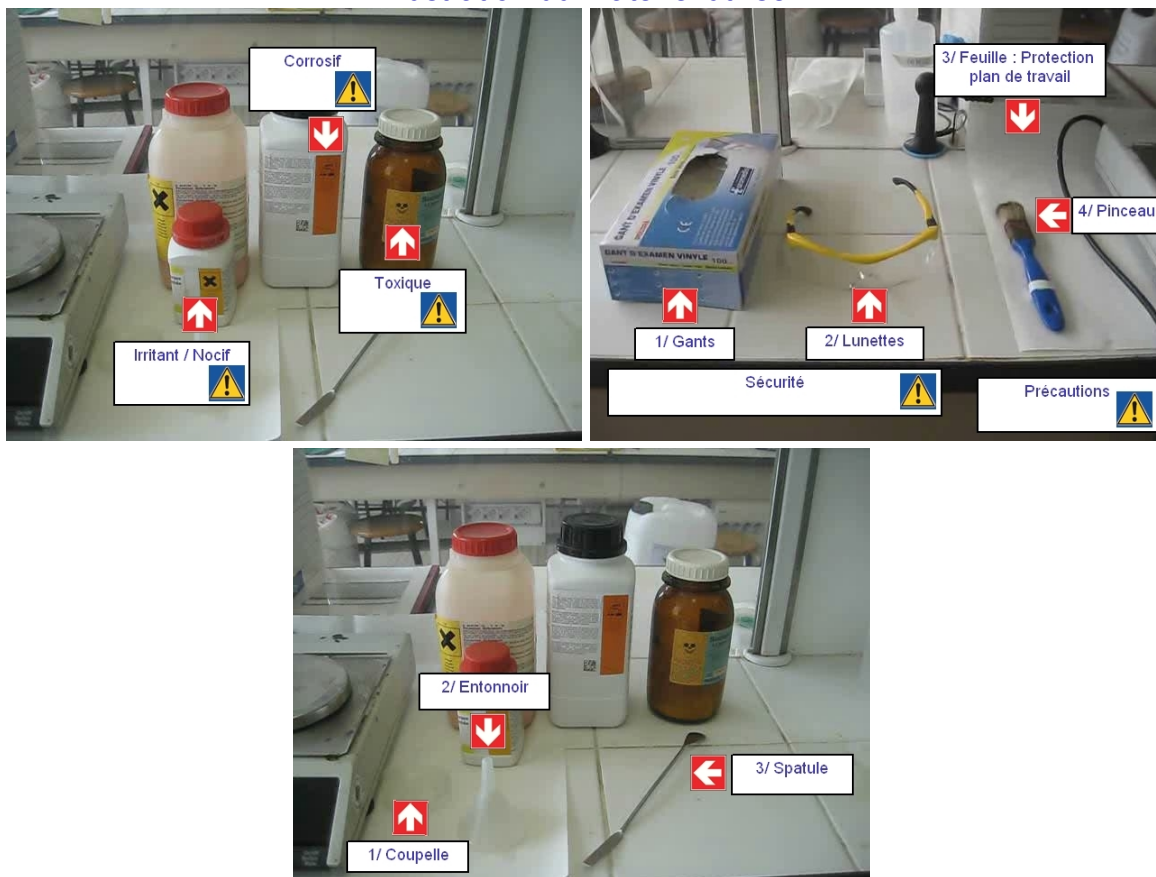
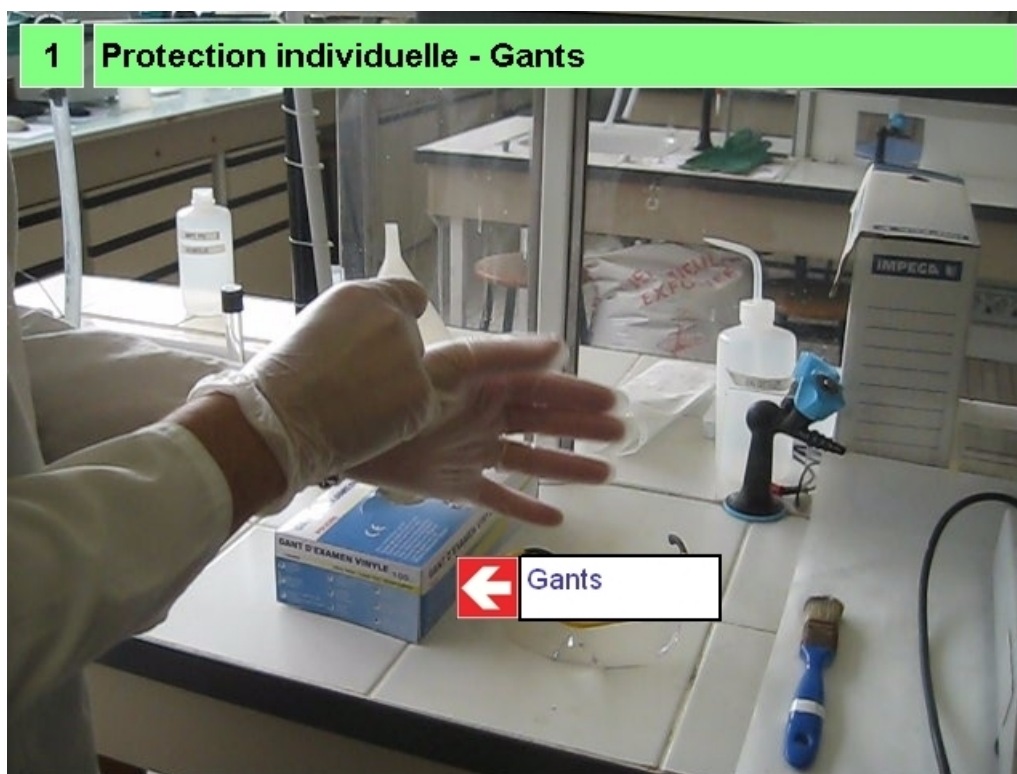


Illustration du materiel utilisé



Opération 1 : Protections Individuelles

Opérations élémentaires	Sécurité	Instruction	Autocontrôle	Gestuel
1- Protection individuelle - Gants	S'équiper de gants adaptés		Vérifier le port de gants adaptés	
2- Protection individuelle - Lunettes	S'équiper de lunettes		Vérifier le port des lunettes	



Opération 2 : Tarage et Pesée

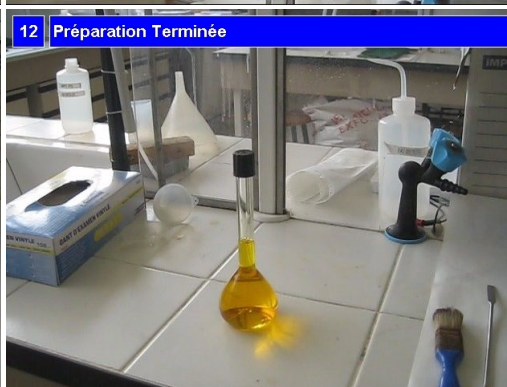
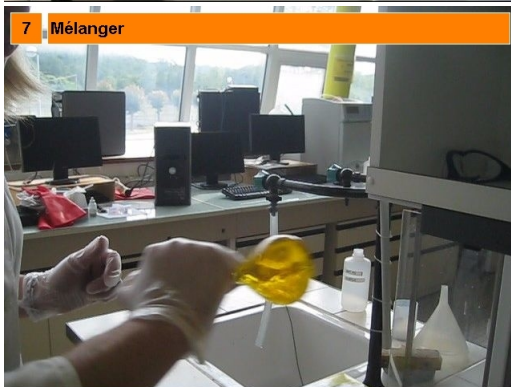
Opérations élémentaires	Sécurité	Instruction	Autocontrôle	Gestuel
1- Poser la coupelle sur la balance				O
2- Tarer		Effectuer le tarage		
3- Peser		Utiliser la spatule		
4- Relever la mesure			La masse a été notée	
5- Reboucher immédiatement			Vérifier la bonne fermeture du flacon	
6- Nettoyer la balance		Retirer les résidus de la balance		



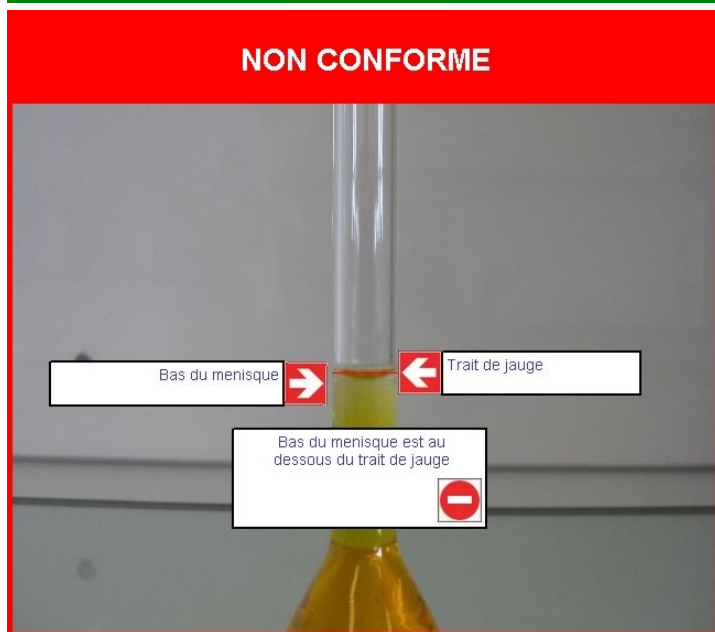
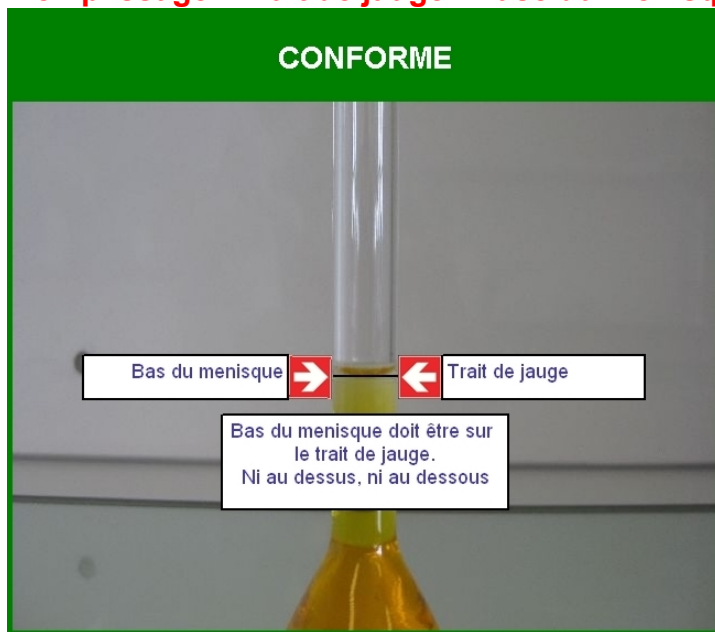
Opération 3 : Transfert du produit chimique dans la fiole

Opérations élémentaires	Sécurité	Instruction	Autocontrôle	Gestuel
1- Préparer le transfert du produit dans la fiole		Introduire l'entonnoir		
2- Verser le produit				○
3- Rincer la coupelle		Utiliser eau distillée		
4- Rincer l'entonnoir		Utiliser de l'eau distillée		
5- Compléter au BAS du col		Compléter jusqu'au bas col		
6- Boucher la fiole				○
7- Mélanger		jusqu'à dissolution complète		
8- Ajuster avec précision		jusqu'au trait de jauge (bas du menisque)		
9- Reboucher la fiole			Vérifier que la fiole est correctement bouchée	
10- Mélanger à nouveau				○
11- Noter la nature du produit sur la fiole	Noter la nature du produit sur la fiole			
12- Préparation Terminée				○





Point de vigilance 1 : Remplissage - Trait de jauge / Base du menisque



Le **bas du menisque** doit se trouver au niveau du trait de jauge