

Objectif

Vérifier que les appareils de mesure dans le process de lavage sont correctement réglés.

Matériel vérifié :

- Thermomètres pour la température : **Contrôle interne**
- Manomètres pour les pressions des têtes de lavage : **Contrôle interne**
- Pompes doseuses et afficheurs des automates de lavage pour les dosages des produits de nettoyage utilisés : **Fournisseurs de produits de lavage et contrôle interne**

Fréquence

Thermomètres : tous les ans

Manomètres : tous les ans

Pompes doseuses : Journalier pour le contrôle en interne et fréquence variable en fonction des sites pour le contrôle par le fournisseur de produits.

Techniques/ Protocoles

Températures :

Utilisation d'étalons standards

Pression :

Utilisation d'étalons standards

Dosages :

Utilisation d'un conductimètre ou de bandelette en fonction du produit à tester en ce qui concerne le contrôle en interne.

Détermination de la concentration en % en produit de lavage injecté par les pompes doseuses suivant protocole spécifique (protocole géré par le fournisseur)

Enregistrements

Températures :

Rapport de contrôle

Pression :

Rapport de contrôle

Dosages :

Rapport de contrôle

Validation initiale :

Au démarrage de la station, il est indispensable de vérifier la conformité du fonctionnement des pompes doseuses. Pour cela, réalisation du contrôle des concentration en interne et faire une demande d'intervention du prestataire de contrôle de la concentration des produits afin de s'assurer du bon fonctionnement des pompes doseuses.

En cas de résultats conforme, cette procédure permettra la validation du process de lavage.

Un suivi est ensuite effectué selon une fréquence définie avec le prestataire de contrôle.

Gestion des non-conformités

Si la non-conformité est estimée critique par rapport à l'activité, l'appareil doit être mis hors service et des actions correctives doivent être mises en place.

Lors du contrôle, si un appareil de mesure est décelé non-conforme, il faut prévoir soit son remplacement, soit son réglage.

En cas de non-conformité de la concentration de produit de lavage injecté, -en informer le service QHSE et le service lavage pour une demande d'intervention pour le réglage des pompes.



www.delisle-sa.com

Procédure de métrologie en station de lavage

- Document n° LAV29

- Date de création : 1^{er} février 2011

- Page 02/02

- Date de mise à jour : 07/09/2023

- Révision : 11

Dans l'attente de l'intervention, le laveur doit effectuer le lavage à l'aide des pulvérisateurs à mains (document LAV47 pour le dosage) jusqu'au réglage du dosage des pompes doseuses.

Après intervention pour mise en conformité, le laveur peut reprendre la procédure de lavage habituelle. Le laveur doit s'assurer par un contrôle journalier que la concentration est conforme à l'aide d'un conductimètre ou de bandelettes selon le produit à tester.