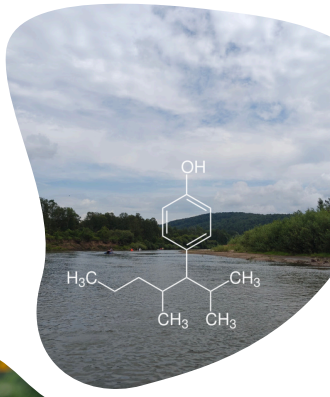
eurofins | EnvironeX

ENVIRONNEMENT
SANTÉ PHARMACEUTIQUE
AGROALIMENTAIRE

ANALYSE DES NONYLPHÉNOLS (NP) ET NONYLPHÉNOLS POLYÉTHOXYLÉS (NPEO)

DES DONNÉES FIABLES POUR UNE GESTION ENVIRONNEMENTALE RESPONSABLE



Nos laboratoires vous offre une analyse complète des nonylphénols (NP) et nonylphénols polyéthoxylés (NPEO), deux contaminants prioritaires en environnement. Grâce à nos méthodes accréditées CEAEQ 180-181, nous accompagnons les municipalités, industries et consultants dans leurs démarches de surveillance, de conformité réglementaire et d'amélioration de la performance environnementale.

Les nonylphénols et leurs dérivés sont des contaminants préoccupants en raison de leurs effets sur l'environnement et la santé des écosystèmes.

Les NP/NPEO sont reconnus pour être :

- des perturbateurs endocriniens ;
- toxiques pour la faune aquatique ;
- persistants dans l'environnement ;
- présents dans plusieurs effluents industriels et municipaux.

Au Québec et au Canada, leur surveillance est devenue un enjeu majeur pour les organisations soucieuses de respecter les normes environnementales et de réduire leur impact.

UNE TECHNOLOGIE DE POINTE POUR DES RÉSULTATS FIABLES

Les laboratoires Eurofins EnvironeX utilisent des méthodes analytiques reconnues pour assurer une détection précise et sensible des NP et NPEO, même à de très faibles concentrations.

- **Instrumentation : LC/MS/MS (chromatographie liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem)**
- **Méthode analytique : ASTM D7485**
- **Accréditation : CEAEQ 180 – 181**

Cette combinaison garantit des résultats robustes, reconnus par les autorités réglementaires et adaptés aux exigences des programmes de conformité environnementale.

Mise à jour : juin 2026

1 877 977-1220 www.ET.eurofinsca.com

QUELLES ORGANISATIONS SONT CONCERNÉES ?

Les analyses de nonylphénols peuvent être essentielles pour plusieurs secteurs d'activité, notamment :

- industries des pâtes et papiers
- industrie textile
- nettoyage industriel
- secteur pétrochimique
- gestion des déchets
- municipalités
- consultants en environnement

(*Liste non exhaustive*)

Si votre organisation génère des effluents, ces analyses peuvent contribuer à mieux comprendre vos rejets et à assurer votre conformité réglementaire.

POURQUOI ANALYSER LES NONYLPHÉNOLS ?

Réaliser des analyses de NP/NPEO permet de :

- réduire les risques réglementaires
- répondre aux exigences des donneurs d'ordres
- améliorer votre performance environnementale
- optimiser vos procédés
- anticiper les futures exigences réglementaires

CADRES RÉGLEMENTAIRES

La présence environnementale des nonylphénols est surveillée dans plusieurs programmes et règlements :

- Règlement 2008-47 de la Communauté Métropolitaine de Montréal (CMM)
- ROMAEU — Règlement sur les ouvrages municipaux d'assainissement des eaux usées
- PRRI — Programme de réduction des rejets industriels
- Exigences fédérales d'Environnement et Changement Climatique Canada (ECCC)
- Engagements pancanadiens sur les perturbateurs endocriniens

EN CHOISISSANT EUROFINS ENVIRONEX COMME PARTENAIRE ANALYTIQUE, VOUS BÉNÉFICIEZ :

- d'une analyse complète des NP et NPEO accréditée CEAEQ 180-181
- de méthodes sensibles permettant la détection à de très faibles concentrations
- des données fiables pour prendre des décisions éclairées
- de rapports reconnus par les autorités provinciales et fédérales
- d'un accompagnement technique par des experts
- d'un service à la clientèle dédié
- de points de services au Québec et en Ontario

eurofins | EnvironeX Emblème de qualité de vie

Québec
(Laboratoire)
4495, boul. Wilfrid-Hamel, bur. 150
Québec
(Québec) G1P 2J7
Téléphone : 418 977-1220

Longueuil
(Laboratoire)
2350, ch. du Lac
Longueuil
(Québec) J4N 1G8
Téléphone : 514 332-6001

Sherbrooke
(Laboratoire)
3705, boul. Industriel
Sherbrooke
(Québec) J1L 1X8
Téléphone : 819 481-1469

St-Bruno
(Laboratoire)
1390, rue Hocquart
Saint-Bruno-de-Montarville
(Québec) J3V 6E1
Téléphone : 450 441-5880

Montréal
(Point de services)
7020, ch. de la Côte-de-Liesse
Saint-Laurent
(Québec) H4T 1E7
Téléphone : 514 332-6001

1 877 977-1220 www.ET.eurofinsca.com