

PAR COURRIEL

Le 3 novembre 2015

N/Réf : 2004 42036

Objet : Demande d'accès concernant :
Fiches GTC 4432-6998 et 6341

Madame,

Nous donnons suite à votre demande, reçue le 28 octobre dernier, concernant l'objet précité.

Vous trouverez en pièces jointes les documents visés par votre demande. Il s'agit de :

1. fiche GTC 4432, 30 juillet 2001 (2 pages);
2. fiche GTC 6998, 11 novembre 2007 (2 pages);
3. fiche GTC 6341, 20 mai 2005 (2 pages).

Vous noterez que dans certains documents des renseignements ont été masqués en vertu des articles 23, 24 et/ou 53 et 54 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1).

Conformément à l'article 51 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1), nous vous informons que vous pouvez demander la révision de cette décision auprès de la Commission d'accès à l'information. Vous trouverez en pièce jointe une note explicative concernant l'exercice de ce recours.

Si vous désirez des renseignements supplémentaires, vous pouvez vous adresser à la soussignée, au numéro 450 928-7607, poste 224.

Veillez agréer, Madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

p. j. (4)

original signé par
Isabelle Lavoie
Répondante régionale

MONTÉRÉGIE
SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS
FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 4432

NO LIEU : 24885642

ANCIEN NO GTC : 16878

DOSSIER

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Macco Organiques inc.

NOM DE LA FICHE GTC : Macco Organique inc.

TYPES DE PROPRIÉTAIRE

Privé

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

311 - Fab. d'aliments

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

LOCALISATION

ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION

ADRESSE

100, rue McArthur
Salaberry-de-Valleyfield (Québec)

MUNICIPALITÉ

Salaberry-de-Valleyfield

MRC

Beauharnois-Salaberry

CODE POSTAL

J6S 4M5

LOCALISATION CADASTRALE

LOT

79-29

RANG, CONCESSION ...

CADASTRE

Sainte-Cécile, Paroisse de

CADASTRE DU QUÉBEC

5087177

COORDONNÉES

NO MATRICULE : 5713-39-5884

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,2634916667

LONGITUDE : -74,1045388889

AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION

ADRESSE

MUNICIPALITÉ

CODE POSTAL

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Impact manifeste

VOLUMES DES SOLS EN M³

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX			
TRAITÉS / EXCAVÉS			
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M² :

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M² :

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION :

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION :

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

NATURE DES CONTAMINANTS

SOLS

Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

EAU SOUTERRAINE

EAU SOUTERRAINE

PHASE LIBRE Aucune Présente Éliminée

PROGRAMME DE SUIVI Aucun En cours Terminé

EAU SOUT. RÉHABILITÉE

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE SURFACE ET D'ÉGOUT :

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

MONTÉRÉGIE

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 4432

NO LIEU : 24885642

ANCIEN NO GTC : 16878

TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 1994

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE :

GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

NO GTE : GTE-

ÉTAPES D'AVANCEMENT

	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE	ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE
CARACTÉRISATION	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Benoît, Paul

DÉTAILS DU TRAITEMENT IN SITU

CATÉGORIE DE CONTAMINANTS TRAITÉS IN SITU	QUALITÉ DES SOLS DE CHAQUE CATÉGORIE DE CONTAMINANT	
	AVANT TRAITEMENT	APRÈS TRAITEMENT

CONTEXTE PARTICULIER D'UTILISATION

DURÉE DES TRAVAUX SUR LE TERRAIN

ÉCHEC AU TRAITEMENT:

DÉBUT RÉEL :

FIN RÉELLE :

DURÉE : Jour(s)

SUPERFICIE TRAITÉE IN SITU EN M² :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M³ :

ANNOTATION DE LA FICHE

Élément déclencheur : En 1996, 450 litres d'acide acétique ont été déversés sur le sol du quai de chemin de fer lors d'un déchargement. L'acide a été neutralisé avec de la potasse et le sol contaminé a été excavé.

En 1994, 2500 litres de mazout lourd se sont déversés d'un réservoir. Le réservoir était entouré d'une digue et donc la contamination s'est limitée et sol de la digue. La compagnie s'est occupé de la restauration.

Propriétaire : réf. 13 juin 2000.

À JOUR LE 30 JUILLET 2001 PAR V.V. ET MLÉ

DATE DE CRÉATION : 1990-01-01

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2001-07-30

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2015-11-02

MONTÉRÉGIE

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 6998

NO LIEU : 24885642

ANCIEN NO GTC :

DOSSIER

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Macco Organiques inc.

NOM DE LA FICHE GTC : Macco organiques

TYPES DE PROPRIÉTAIRE

Privé

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

311 - Fab. d'aliments

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol

LOCALISATION

ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION

ADRESSE

100, rue McArthur
Salaberry-de-Valleyfield (Québec)

MUNICIPALITÉ

Salaberry-de-Valleyfield

MRC

Beauharnois-Salaberry

CODE POSTAL

J6S 4M5

LOCALISATION CADASTRALE

LOT

79-29

RANG, CONCESSION ...

CADASTRE

Sainte-Cécile, Paroisse de

CADASTRE DU QUÉBEC

5087177

COORDONNÉES

NO MATRICULE : 5713-39-5884

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,2634916667

LONGITUDE : -74,1045388889

AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION

ADRESSE

100 rue Mc Arthur

MUNICIPALITÉ

Salaberry-de-Valleyfield

CODE POSTAL

J6S 4M5

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Programme de caractérisation industriel et commercial

VOLUMES DES SOLS EN M³

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX			
TRAITÉS / EXCAVÉS			
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M² :

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M² : 1 020

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION :

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : > C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

NATURE DES CONTAMINANTS

SOLS

Cuivre (Cu)

Mercure (Hg)

EAU SOUTERRAINE

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : INORGANIQUE

EAU SOUTERRAINE

PHASE LIBRE Aucune Présente Éliminée

PROGRAMME DE SUIVI Aucun En cours Terminé

EAU SOUT. RÉHABILITÉE

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE SURFACE ET D'ÉGOUT :

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION :

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

MONTÉRÉGIE

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 6998

NO LIEU : 24885642

ANCIEN NO GTC :

TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2006

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE :

GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

NO GTE : GTE-

ÉTAPES D'AVANCEMENT

	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE	ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE
CARACTÉRISATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2006
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2006
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Benoît, Paul

DÉTAILS DU TRAITEMENT IN SITU

CATÉGORIE DE CONTAMINANTS TRAITÉS IN SITU	QUALITÉ DES SOLS DE CHAQUE CATÉGORIE DE CONTAMINANT	
	AVANT TRAITEMENT	APRÈS TRAITEMENT

CONTEXTE PARTICULIER D'UTILISATION

DURÉE DES TRAVAUX SUR LE TERRAIN

ÉCHEC AU TRAITEMENT:

DÉBUT RÉEL :

FIN RÉELLE :

DURÉE : Jour(s)

SUPERFICIE TRAITÉE IN SITU EN M² :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M³ :

ANNOTATION DE LA FICHE

Problématique des déblais contaminés en Hg

Selon les informations à notre disposition (en octobre 2006) la compagnie Macco Organiques avait fait construire un nouveau bâtiment sur sa propriété. Les déblais issus de la construction du bâtiment (environ 350 m³) avaient été étendus sur une superficie d'environ 1000 m², et ce, vraisemblablement sans avoir été caractérisés au préalable.

Constatant la présence de déblais sur la propriété de Macco Organiques, le Ministère exigea à la compagnie de présenter les résultats de la qualité environnementale des sols. La compagnie mandata **art. 23-24** qui réalisa par la suite une caractérisation des déblais. Les résultats démontrent que les déblais sont (en partie) contaminés en Hg au-delà du critère C de la Politique.

À l'été 2007, **art. 23-24** procéda à l'installation de nouveaux puits d'observation, dont un localisé dans le secteur d'origine des déblais contaminés en Hg (PO-07-04). En fonction des résultats d'analyse, il apparaît que les sols en place sont contaminés en cuivre au-delà du critère C.

MAB, géologue
13 septembre 2007

DATE DE CRÉATION : 2006-07-24

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2007-10-11

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2015-11-02

MONTÉRÉGIE

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 6341

NO LIEU : 90523499

ANCIEN NO GTC :

DOSSIER

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : Grace Canada, inc.

NOM DE LA FICHE GTC : Grace Canada, inc.

TYPES DE PROPRIÉTAIRE

Privé

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

325999 - Fab. de tous les autres prod. chimiques divers

Milieu(x) receteur(s) affecté(s) : Sol et eau souterraine

LOCALISATION

ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION

ADRESSE

42, rue Fabre
Salaberry-de-Valleyfield (Québec)

MUNICIPALITÉ

Salaberry-de-Valleyfield

MRC

Beauharnois-Salaberry

CODE POSTAL

J6S 4K7

LOCALISATION CADASTRALE

LOT

83-249

RANG, CONCESSION ...

CADASTRE

Sainte-Cécile, Paroisse de

CADASTRE DU QUÉBEC

3246958

COORDONNÉES

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,265

LONGITUDE : -74,1113055556

AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION

ADRESSE

42, rue Fabre

MUNICIPALITÉ

Salaberry-de-Valleyfield

CODE POSTAL

J6T 4K7

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Situations problématiques (plaintes, accidents...)

VOLUMES DES SOLS EN M³

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX	0	70	70
TRAITÉS / EXCAVÉS	162	657	819
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M² :

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M² : 80

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION :

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION : Plage B-C

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

NATURE DES CONTAMINANTS

SOLS

Hydrocarbures aromatiques polycycliques*
Produits pétroliers*

TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

EAU SOUTERRAINE

Manganèse (Mn)

EAU SOUTERRAINE

PHASE LIBRE Aucune Présente Éliminée

PROGRAMME DE SUIVI Aucun En cours Terminé

EAU SOUT. RÉHABILITÉE

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE SURFACE ET D'ÉGOUT : Non applicable

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION : Oui

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

MONTÉRÉGIE

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 6341

NO LIEU : 90523499

ANCIEN NO GTC :

TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL

SOUS ENQUÊTE

ANNÉE D'OUVERTURE : 2004

ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS

RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL

ANNÉE DE FERMETURE : 2004

GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

NO GTE : GTE-

ÉTAPES D'AVANCEMENT

	NON-NÉCESSAIRE	ÉTAPE INITIÉE	ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE
CARACTÉRISATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2003
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 2003
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION

Enfouissement dans un lieu à sécurité accrue

Traitement physico-chimique

IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Lafortune, Diane

DÉTAILS DU TRAITEMENT IN SITU

CATÉGORIE DE CONTAMINANTS TRAITÉS IN SITU

QUALITÉ DES SOLS DE CHAQUE CATÉGORIE DE CONTAMINANT

AVANT TRAITEMENT

APRÈS TRAITEMENT

CONTEXTE PARTICULIER D'UTILISATION

DURÉE DES TRAVAUX SUR LE TERRAIN

ÉCHEC AU TRAITEMENT:

DÉBUT RÉEL :

FIN RÉELLE :

DURÉE : Jour(s)

SUPERFICIE TRAITÉE IN SITU EN M² :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M³ :

ANNOTATION DE LA FICHE

La caractérisation du terrain de l'usine a été entreprise après deux déversements de produits pétroliers, entre autre, celui du 17 janvier 2003. La restauration a eu lieu en mai et juin 2003.

La restauration a permis d'enlever une plus grande quantité de sols contaminés que prévu. Les travaux ne montrent pas la présence d'eaux souterraines contaminées.

Les derniers sols se trouvant sous la structure de l'édifice, ceux -ci ont été isolés des nouveaux sols par une toile, car il était impossible de les enlever sans endommager cette dernière.

DL 29/11/2004

Dépassement du critère pour l'eau de consommation pour le manganèse dans les puits d'observation PO2 et PO4.

Juin 2003 (PO1 = 58 ug/l; PO2 = 410 ug/l; PO3 = 66 ug/l; PO4 = 92 ug/l)

Octobre 2003 (PO4 = 75 ug/l)

Avril 2004 (PO2 = 800 ug/l; PO4 = 92 ug/l)

Juillet 2004 (PO2 = 680 ug/l; PO4 = 64 ug/l)

Octobre 2004 (PO2 = 620 ug/l)

MAB 20/05/2005

DATE DE CRÉATION : 2004-11-29

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2005-05-20

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2015-11-02