

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-10 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION TOILETTE HOMME**

**Daikin** 10807737/10619526

**R-410A** | 1.2 kg

Tonnage équivalent CO2 : **2.5056**

Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-10

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation toilette homme Daikin 10807737/10619526

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

1.2

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

2.5056

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**☐ Assemblage de l'équipement☒ Contrôle d'étanchéité périodique☐ Mise en service de l'équipement☐ Contrôle d'étanchéité non périodique☐ Modification de l'équipement☐ Démantèlement☐ Maintenance de l'équipement☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Équip. HCFC et équip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-11 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**FRIGO 2PORTES**

**Seda** 10831929  
**R-449A** | 0.52 kg  
Tonnage équivalent CO2 : **0.72644**  
Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-11

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Frigo 2portes Seda 10831929

Nature du fluide frigorigène :

R- 449A

Charge Totale :

0.52

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

0.72644

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**☐ Assemblage de l'équipement☒ Contrôle d'étanchéité périodique☐ Mise en service de l'équipement☐ Contrôle d'étanchéité non périodique☐ Modification de l'équipement☐ Démantèlement☐ Maintenance de l'équipement☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité**

Identification

Contrôlé le

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement

HCFC

☐ 2 kg ≤ Q < 30 kg☐ 30 kg ≤ Q < 300 kg☐ Q ≥ 300 kg

HFC/PFC

☐ 5 t ≤ teqCO<sub>2</sub> < 50 t☐ 50 t ≤ teqCO<sub>2</sub> < 500 t☐ teqCO<sub>2</sub> ≥ 500 t

[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites

☐ 12 mois☐ 6 mois☐ 3 mois

[9] Equipements HFC avec système de détection des fuites

☐ 24 mois☐ 12 mois☐ 6 mois☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°

Localisation de la fuite

Réparation de la fuite

1

2

3

☐ Réalisée☐ A faire☐ Réalisée☐ A faire☐ Réalisée☐ A faire**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :

[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)

[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)

[15] Observations :

[16] Installation de traitement (nom et adresse)

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

Opérateur

Défendeur

Installation de traitement

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-12 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**GRP EMERSON**

**Emerson 11096639**

**R-449A | 50 kg**

Tonnage équivalent CO2 : **69.85**

Fréquence des contrôles : **6 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.



**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

**Fiche N° :**  
1638887327-12

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

 SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

 TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° : 806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Grp emerson Emerson 11096639

Nature du fluide frigorigène :

R- 449A

Charge Totale :

50 kg

 Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

69.85

 teq CO<sub>2</sub>
**[4] Nature de l'intervention :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Assemblage de l'équipement      | <input checked="" type="checkbox"/> Contrôle d'étanchéité périodique |
| <input type="checkbox"/> Mise en service de l'équipement | <input type="checkbox"/> Contrôle d'étanchéité non périodique        |
| <input type="checkbox"/> Modification de l'équipement    | <input type="checkbox"/> Démantèlement                               |
| <input type="checkbox"/> Maintenance de l'équipement     | <input type="checkbox"/> Autre (préciser) :                          |

Observations:

**Contrôle d'étanchéité**
**Identification**
**Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI

☒ NON

**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input checked="" type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 12 mois	<input checked="" type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois

☐ OUI

☒ NON

**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) : 0 kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) : 0 kg

A - Dont fluide vierge : 0 kg

D - Dont fluide destiné au traitement : 0 kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit) : 0 kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction) : 0 kg

C - Dont fluide régénéré : 0 kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

 [12] Dénomination ADR/RID : ☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)

☐ Autre cas :

**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)**
**[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)**
**[15] Observations :**
**[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur**
**Détenteur**
**Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-13 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**VITRINE BOISSONS BRIOCHE DORÉ**

10494765

**R-449A** | 0.76 kg

Tonnage équivalent CO2 : **1.06172**

Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-13

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° : 806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Vitrine boissons brioche doré 10494765

Nature du fluide frigorigène :

R- 449A

Charge Totale :

0.76 kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

1.06172

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie



1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-14 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**VITRINE BOISSONS GRILL**

10494760

**R-404A** | 0.65 kg

Tonnage équivalent CO2 : **2.5493**  
Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-14

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° : 806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Vitrine boissons grill 10494760

Nature du fluide frigorigène :

R- 404A

Charge Totale :

0.65

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

2.5493

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement  
☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement  
☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement  
☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement  
☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Equipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-1 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CF NÉGATIVE**

10619533  
**R-404A** | 1.1 kg  
Tonnage équivalent CO2 : **4.3142**  
Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-1

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Cf négative 10619533

Nature du fluide frigorigène :

R- 404A

Charge Totale :

1.1

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

4.3142

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement  
☐ Mise en service de l'équipement  
☐ Modification de l'équipement  
☐ Maintenance de l'équipement  
☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Démantèlement  
☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-2 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CF NÉGATIVE**

**Silensys** 10946981/10486265  
**R-449A** | 4 kg  
Tonnage équivalent CO2 : **5.588**  
Fréquence des contrôles : **12 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.



**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-2

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Cf négative Silensys 10946981/10486265

Nature du fluide frigorigène :

R- 449A

Charge Totale :

4

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

5.588

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input checked="" type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites		<input checked="" type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-3 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CF POSITIF**

**Cibin** 10627316/10494758  
**R-404A** | 4 kg  
Tonnage équivalent CO2 : **15.688**  
Fréquence des contrôles : **12 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-3

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

Cf positif Cbin 10627316/10494758

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Nature du fluide frigorigène :

R- 404A

Charge Totale :

4

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

15.688

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement  
☐ Mise en service de l'équipement  
☐ Modification de l'équipement  
☐ Maintenance de l'équipement  
☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Démantèlement  
☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input checked="" type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites		<input checked="" type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-4 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION BOUTIQUE**

**Lennox 10619534**

**R-410A | 16 kg**

Tonnage équivalent CO2 : **33.408**

Fréquence des contrôles : **12 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-4

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation boutique Lennox 10619534

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

16

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

33.408

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**☐ Assemblage de l'équipement☒ Contrôle d'étanchéité périodique☐ Mise en service de l'équipement☐ Contrôle d'étanchéité non périodique☐ Modification de l'équipement☐ Démantèlement☐ Maintenance de l'équipement☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité**

Identification

Contrôlé le

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement

HCFC

☐ 2 kg ≤ Q < 30 kg☐ 30 kg ≤ Q < 300 kg☐ Q ≥ 300 kg

HFC/PFC

☒ 5 t ≤ teqCO<sub>2</sub> < 50 t☐ 50 t ≤ teqCO<sub>2</sub> < 500 t☐ teqCO<sub>2</sub> ≥ 500 t

[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites

☒ 12 mois☐ 6 mois☐ 3 mois

[9] Equipements HFC avec système de détection des fuites

☐ 24 mois☐ 12 mois☐ 6 mois☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°

Localisation de la fuite

Réparation de la fuite

1

2

3

☐ Réalisée☐ A faire☐ Réalisée☐ A faire☐ Réalisée☐ A faire**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :

[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)

[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)

[15] Observations :

[16] Installation de traitement (nom et adresse)

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

Opérateur

Défendeur

Installation de traitement

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021



1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-5 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION BUREAU**

**Daikin** 10807740/10532230

**R-410A** | 1 kg

Tonnage équivalent CO2 : **2.088**

Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

**Fiche N° :**  
1638887327-5

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

 SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

 TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° : 806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation bureau Daikin 10807740/10532230

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

1 kg

 Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

2.088

 teq CO<sub>2</sub>
**[4] Nature de l'intervention :**

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Assemblage de l'équipement      | <input checked="" type="checkbox"/> Contrôle d'étanchéité périodique |
| <input type="checkbox"/> Mise en service de l'équipement | <input type="checkbox"/> Contrôle d'étanchéité non périodique        |
| <input type="checkbox"/> Modification de l'équipement    | <input type="checkbox"/> Démantèlement                               |
| <input type="checkbox"/> Maintenance de l'équipement     | <input type="checkbox"/> Autre (préciser) :                          |

Observations:

**Contrôle d'étanchéité**
**Identification**
**Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI

☒ NON

**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois
[9] Equipements HFC avec système de détection des fuites		<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois

☐ OUI

☒ NON

**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) : 0 kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) : 0 kg

A - Dont fluide vierge : 0 kg

D - Dont fluide destiné au traitement : 0 kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit) : 0 kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction) : 0 kg

C - Dont fluide régénéré : 0 kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

 [12] Dénomination ADR/RID : ☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)

☐ Autre cas :

**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)**
**[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)**
**[15] Observations :**
**[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur**
**Détenteur**
**Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-6 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION DIRECTION**

**Daikin** 10807736/10619535

**R-410A** | 0.74 kg

Tonnage équivalent CO2 : **1.54512**

Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-6

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation direction Daikin 10807736/10619535

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

0.74

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

1.54512

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-7 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION KIOSQUE**

**Ncp** 10619643  
**R-410A** | 0.75 kg  
Tonnage équivalent CO2 : **1.566**  
Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.



**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-7

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

Climatisation kiosque Ncp 10619643

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

0.75

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

1.566

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-8 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION RÉSERVE**

**Daikin** 10619530/10619532

**R-410A** | 1.2 kg

Tonnage équivalent CO2 : **2.5056**

Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-8

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation réserve Daikin 10619530/10619532

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

1.2

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

2.5056

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité**

Identification

Contrôlé le

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Équipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :

[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)

[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)

[15] Observations :

[16] Installation de traitement (nom et adresse)

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

Opérateur

Défendeur

Installation de traitement

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
02 00 00 00 00  
SIRET **538 700 022 00212**

Attestation de capacité **806**  
Catégorie **1**

## INTERVENTION : 1638887327-9 / BINET

Réalisée par **Fabrice BINET** le **07/12/2021 15:28**

### DÉTENTEUR

**TOTAL RAFFINAGE MARKETING-  
NF078180 RELAIS DE BOSC MESNIL**

AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL  
02 32 80 81 20  
Code client **1018741**

### INSTALLATION

**CLIMATISATION TOILETTE FEMME**

**Daikin** 10807739/10619531

**R-410A** | 1.2 kg

Tonnage équivalent CO2 : **2.5056**  
Fréquence des contrôles : **0 mois.**

## CONTRÔLE D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIODIQUE

## INTERVENTION CONTRACTUELLE

### TRAVAUX EFFECTUÉS

Contrôle périodique réalisé - aucune fuite constatée

Nettoyage de base de l'installation - réalisé

Contrôle de bon fonctionnement de base - réalisé

### OPÉRATEUR

**Fabrice BINET**  
Technicien  
le 07/12/2021



### DÉTENTEUR

**Boscmesnil**  
Boscmesnil  
le 07/12/2021



Le client soussigné reconnaît l'exactitude des travaux, fournitures, frais de déplacement, temps d'intervention et s'engage à en solder le montant à "SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)". Clause de réserve de propriété en application de la loi n°80335 du 12.05.80, les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de leur prix. Vous avez pris connaissance de nos C G V et les acceptez.

**FICHE D'INTERVENTION / BORDEREAU DE SUIVI DE DÉCHETS DANGEREUX** pour les opérations nécessitant une manipulation de fluides frigorigènes effectuées sur un équipement, prévus aux articles R.543-82 et R.541-45 du code de l'environnement

Fiche N° :

1638887327-9

**[1] OPERATEUR (Nom, adresse et SIRET):**

SPIE FACILITIES PÉTROLE-GAZ (35)  
1 RUE GROS GUILLAUME  
35 650 LE RHEU  
538 700 022 00212

**[2] DETENTEUR (Nom, adresse et SIRET) :**

TOTAL RAFFINAGE MARKETING-NF078180 RELAIS DE BOSC  
MESNIL  
AUTOROUTE A 28  
76 680 BOSC MESNIL

Attestation de capacité n° :

806

**[3] Equipement concerné :**

Identification :

Climatisation toilette femme Daikin 10807739/10619531

Nature du fluide frigorigène :

R- 410A

Charge Totale :

1.2

kg

Tonnage équivalent CO<sub>2</sub> (HFC/PFC)

2.5056

teq CO<sub>2</sub>**[4] Nature de l'intervention :**

- ☐ Assemblage de l'équipement ☒ Contrôle d'étanchéité périodique  
☐ Mise en service de l'équipement ☐ Contrôle d'étanchéité non périodique  
☐ Modification de l'équipement ☐ Démantèlement  
☐ Maintenance de l'équipement ☐ Autre (préciser) :

Observations:

**Contrôle d'étanchéité****Identification****Contrôlé le**

[5] Détecteur manuel de fuite

Tek Mate Inficon - id0985

18

/

02

/

2021

[6] Présence d'un système de détection des fuites :

☐ OUI☒ NON**Fréquence minimale du contrôle périodique**

[7] Quantité de fluide frigorigène dans l'équipement	HCFC	<input type="checkbox"/> 2 kg ≤ Q < 30 kg	<input type="checkbox"/> 30 kg ≤ Q < 300 kg	<input type="checkbox"/> Q ≥ 300 kg
	HFC/PFC	<input type="checkbox"/> 5 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 50 t	<input type="checkbox"/> 50 t ≤ teqCO <sub>2</sub> < 500 t	<input type="checkbox"/> teqCO <sub>2</sub> ≥ 500 t
[8] Equip. HCFC et equip. HFC sans système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	<input type="checkbox"/> 3 mois	
[9] Equipements HFC avec système de détection des fuites	<input type="checkbox"/> 24 mois	<input type="checkbox"/> 12 mois	<input type="checkbox"/> 6 mois	

☐ OUI☒ NON**[10] Fuites constatées lors du contrôle d'étanchéité**

N°	Localisation de la fuite	Réparation de la fuite
1		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
2		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire
3		<input type="checkbox"/> Réalisée <input type="checkbox"/> A faire

**[11] Manipulation du fluide frigorigène**

Quantité chargée totale (A+B+C) :

0

kg

Quantité de fluide récupérée totale (D+E) :

0

kg

A - Dont fluide vierge :

0

kg

D - Dont fluide destiné au traitement

0

kg

B - Dont fluide recyclé (incl. fluide récupéré et réintroduit)

0

kg

E - Dont fluide conservé pour réutilisation (incl. réintroduction)

0

kg

C - Dont fluide régénéré :

0

kg

Identifiant du contenant :

Code Déchets : 14 06 01\* - chlorofluorocarbones, HCFC, HFC - Fluides frigorigènes fluorés

[12] Dénomination ADR/RID :

☐ UN 1078, Gaz frigorifique NSA (Gaz réfrigérant, NSA), 2.2 (C/E)☐ Autre cas :**[13] Installation de destination du déchet (Nom, SIRET et adresse)****[14] Transporteur du déchet - si différent de l'opérateur (Nom, SIREN et adresse)****[15] Observations :****[16] Installation de traitement (nom et adresse)**

[17] N° de bordereau de collecte de petites quantités :

Code R/D :

[18] N° de bordereau de transformation traitement :

Quantité réceptionnée :

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée.

**Opérateur****Détenteur****Installation de traitement**

Nom du Signataire :

BINET Fabrice

Boscmesnil

Qualité du Signataire :

Technicien

Boscmesnil

Date + Visa

07/12/2021

07/12/2021

Spie