

Nombre d'exemplaires requis : 2

**Service responsable** (eaux résiduelles, déchets spéciaux) :

Département de la jeunesse, de l'environnement et de la sécurité (DJES)  
Direction générale de l'environnement (DGE)  
Division Assainissement, section Assainissement industriel  
Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges, tél. 021 316 43 08

**Autres services concernés** (matières dangereuses) :

Département de la jeunesse, de l'environnement et de la sécurité (DJES)  
Direction générale de l'environnement (DGE)  
Division air, climat et risques technologiques  
Chemin des Boveresses 155, 1066 Epalinges, tél. 021 316 43 60

Département de l'économie, de l'innovation, de l'emploi et du patrimoine (DEIEP)  
Direction générale de l'emploi et du marché du travail (DGEM)  
Rue Caroline 11, 1014 Lausanne, [info.dgem@vd.ch](mailto:info.dgem@vd.ch), tél. 021 316 61 04

### 1. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

Commune : Yvonand District : Jura-Nord Vaudois  
Adresse : Route de Rovray  
N° parcelle : 147 Secteur de protection des eaux : ☒ üB ☒ Au ☐ S

#### Propriétaire

Nom, prénom, raison sociale : Fondation Saphir  
Adresse : Route de Bellevue 53  
N° postal : 1400 Localité : Yverdon-les-Bains  
Téléphone : 024 424 14 40 E-mail : fondation@fondation-saphir.ch

#### Exploitant

Nom, prénom, raison sociale : Fondation Saphir  
Adresse : Route de Bellevue 53  
N° postal : 1400 Localité : Yverdon-les-Bains  
Téléphone : 024 424 14 40 E-mail : fondation@fondation-saphir.ch

#### Mandataire

Nom, prénom, raison sociale : Olivier Di Giambattista, Kompis Sàrl  
Téléphone : 022 314 14 31 E-mail : info@kompis-architectes.ch

#### Données à fournir

En fonction du type d'activité de l'entreprise, compléter les données et fournir les éléments suivants :

- Activité artisanale ou industrielle : ..... chiffres 1- 5, 7-9
- Cuisine professionnelle : ..... chiffres 1, 6, 9.2
- Utilisation ou commercialisation de matières dangereuses : ..... chiffres 1, 7, 9.2

**Ce questionnaire particulier doit être complété non seulement pour la partie projet, objet de l'enquête, mais également pour l'ensemble existant.**

## 2. ACTIVITE ARTISANALE / INDUSTRIELLE

### 2.1 Description de l'activité

---

---

---

---

Nombre d'employés : \_\_\_\_\_

### 2.2 Activités particulières

- ☐ Atelier de réparation de véhicules
- ☐ Carrosserie
- ☐ Station-service
- ☐ Place de distribution de carburant (pour les véhicules de l'entreprise)
- ☐ Place de transvasement (pour carburant, combustible ou produit chimique)
- ☐ Place de débouillage (véhicules de chantier, véhicules agricoles)
- ☐ Place de lavage de carrosseries
- ☐ Place de lavage de châssis-moteurs
- ☐ Place de stationnement pour véhicules non immatriculés ou véhicules de chantier

## 3. CONSOMMATION D'EAU

- 3.1 Provenance**
- ☐ Réseau public \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/an
- ☐ Alimentation privée \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/an

### 3.2 Consommation

	<u>Existant</u>	<u>Projeté</u>
Eaux artisanales/industrielles (m <sup>3</sup> /an)	_____	_____
Eaux ménagères/sanitaires (m <sup>3</sup> /an)	_____	_____
Eaux de refroidissement (m <sup>3</sup> /an)	_____	_____
TOTAL (m <sup>3</sup> /an)	_____	_____

**4. DISPOSITIF DE PRETRAITEMENT DES EAUX**

	Existant	Projeté	Modèle
Centrifugeuse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Décanteur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Evaporateur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Fosse de rétention	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Installation de floculation filtration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Résine échangeuse d'ions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Séparateur d'hydrocarbures	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Séparateur d'hydrocarbures à coalescence	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Séparateur d'hydrocarbures à fermeture automatique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Station de neutralisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Traitement biologique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Ultrafiltration	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Autre _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

**5. DEVERSEMENT****5.1 Eaux résiduelles d'exploitation**☐ Aucun (fosse étanche, circuit fermé, etc.)☐ En continuDébit : \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/j☐ Par charge

Volume : \_\_\_\_\_ l

Fréquence : \_\_\_\_\_

**5.2. Eaux de refroidissement**☐ Aucun (circuit fermé)☐ Infiltration☐ Collecteur d'eaux claires☐ Autre : \_\_\_\_\_**5.3. Eaux météoriques**☐ Infiltration☐ Collecteur d'eaux claires☐ Autre : \_\_\_\_\_**Renseignements sur internet :**

Les directives cantonales peuvent être téléchargées sur le site Internet :

[Directives et formulaires téléchargeables - VD.ch](http://Directives%20et%20formulaire%20t%C3%A9l%C3%A9chargeables%20-%20VD.ch)

**6. CUISINE PROFESSIONNELLE OU INSTALLATION ANALOGUE**

La directive cantonale DCPE 560 est applicable.

Sont notamment concernés les établissements disposant d'une cuisine professionnelle pour la préparation de mets chauds et les installations analogues pouvant être la source de rejets d'eaux grasses (traiteurs, laboratoires de poissonnerie ou de charcuterie, industries alimentaires, etc.) :

Type d'établissement : Etablissement médico-social ☐ existant ☒ projeté  
Activité, mets préparés : préparation et confection de restauration d'EMS  
Nombre de mets / jour : 300 Fréquence de production : 30 jours / mois

**6.1 Dispositif de prétraitement (décanteur - séparateur de graisses)**

☐ Existant : Fournisseur, capacité : \_\_\_\_\_ l/s  
Entreprise de vidange : \_\_\_\_\_  
Contrat de vidange : ☐ oui (copie à annexer svp) ☐ non  
☒ Projeté : Fournisseur, capacité<sup>1</sup> : à définir lors de l'adjudication de l'entreprise 12 l/s

<sup>1</sup> La capacité de l'installation est à déterminer sur la base des normes techniques et indications du fournisseur. Un débit nominal de 1 l/s par élément raccordé peut être pris en compte comme ordre de grandeur.

☐ Demande de dispense (l'autorité communale compétente doit être consultée)

Motifs : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**6.2 Préavis de l'autorité communale<sup>2</sup>**

La demande de dispense est : ☐ accordée  
☐ refusée

Motifs : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_










Date, lieu, sceau et signature : \_\_\_\_\_

Personne de contact, tél. : \_\_\_\_\_

<sup>2</sup> Le préavis doit tenir compte des équipements mis en place (importance de la production d'eaux grasses), des caractéristiques techniques du réseau de collecteurs (pentes, diamètres, stations de relevage, déversoirs d'orage) et des installations de traitement des eaux (réserve de capacité de la STEP).

## 7. MATIERES DANGEREUSES

### 7.1 Dangers particuliers dans l'entreprise (cocher les cases qui conviennent)

 <input type="checkbox"/> Très toxique	 <input type="checkbox"/> Attention dangereux	 <input type="checkbox"/> Corrosif	 <input type="checkbox"/> Extrêmement inflammable	 <input type="checkbox"/> Comburant
 <input type="checkbox"/> Explosif	 <input type="checkbox"/> Dangereux pour le milieu aquatique	 <input type="checkbox"/> Gaz sous pression	 <input type="checkbox"/> Dangereux pour la santé	

### 7.2 Matières dangereuses stockées ou utilisées (annexer une liste séparée si nécessaire)

Nom chimique et nature de la matière (G=gaz / L=liquide / S=solide)	Quantité maximale dans l'entreprise (kg ou l)	Consommation annuelle (kg ou l)	Local / secteur	Sécurisation	
				Bac de rétention	Local étanche
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### 7.3 Locaux abritant des matières dangereuses

Local / secteur	S / M <sup>1</sup>	Type de ventilation (mécanique / naturelle)	TRA <sup>2</sup>

<sup>1</sup> S = stockage ; M = manipulation/utilisation ; SM = stockage et manipulation dans le même local/secteur

<sup>2</sup> TRA = taux horaire de renouvellement d'air, c'est-à-dire le rapport entre le débit de renouvellement d'air frais (m³/h) et le volume du local (m³) : à indiquer pour toute ventilation mécanique

#### Renseignements sur internet :

##### Les substances dangereuses : ce qu'il faut savoir

<http://www.chemsuisse.ch/fr/>

<http://www.cheminfo.ch/fr/bases-legales.html>

##### Produits chimiques et travail

<https://www.seco.admin.ch/seco/fr/home/Arbeit/Arbeitsbedingungen/Chemikalien-und-Arbeit.html>

##### Prévention des explosions - Principes, Prescriptions minimales, Zones

<https://www.suva.ch/fr-ch?lang=fr-CH>, sous "Recherche" introduire 2153



## 8. GESTION DES DECHETS SPECIAUX

N° d'identification selon l'OMoD (Ordonnance sur les mouvements de déchets) : \_\_\_\_\_

Nature des déchets (liquides ou solides)	Quantité annuelle [kg/an] ou [l/an]	Sécurisation	
		Bac de rétention	Local étanche
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 9. ANNEXES A FOURNIR

**9.1 Pour les entreprises artisanales ou industrielles, ainsi que les garages professionnels, carrosseries, places de lavage, stations-service et chantiers navals, un mémoire technique spécifiant :**

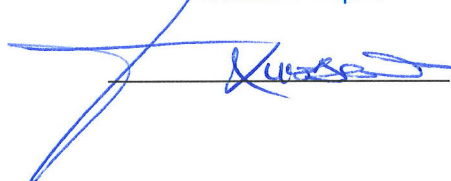
- Le type de production, d'activités (description succincte)
- Les processus de fabrication (description succincte)
- La nature et la quantité d'eaux résiduaires
- Les prétraitements (fonction, type, dimensions, etc.)
- Les raccordements (eaux usées, eaux claires, infiltration, etc.)

**9.2 Dans tous les cas, un plan des canalisations (échelle 1:200 à 1:500) indiquant :**

- Les eaux usées (ménagères, sanitaires)
- Les eaux claires (météoriques, de surface extérieure, drainages, etc.)
- Les eaux de refroidissement
- Les eaux résiduaires artisanales et industrielles (eaux de fabrication, de lavage)
- Les dispositifs de prétraitement
- La dénomination des locaux d'exploitation
- Les grilles de sol, points d'évacuation
- Les aires d'apport d'eaux météoriques (surfaces raccordées en m<sup>2</sup>)

Signatures :

Le propriétaire :  
Fondation Saphir



L'architecte ou le mandataire :  
Kompis Sàrl



**KOMPIS**  
ARCHITECTES  
1205 GENÈVE

L'exploitant :  
Fondation Saphir



Ce formulaire peut être obtenu sur le site Internet de la CAMAC : <http://www.vd.ch/formulaires-permis-construire>