



Page 1 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entré en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

## Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

**Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE**

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange:

Additif de carburant

#### Utilisations déconseillées:

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant:  
Petra Oil Company  
11085 Regency Green Drive  
Cypress, TX 77429  
Tel.: 713-856-5700

Distributeur:  
BG Heinzer GmbH  
Strassheimer Straße 14  
61169 Friedberg/ Hessen  
Tel.: + 49 (0)6031-772300

Adresse électronique de l'expert : info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - Veuillez NE PAS utiliser cette adresse pour demander des fiches de données de sécurité.

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

#### Services d'information d'urgence / organe consultatif officiel:

+49 228 19240 (D-53113 Bonn, 24 heures sur 24 - 7 jours sur 7)  
ORFILA (INRS, France) +33 (0)1 45 42 59 59  
<http://www.centres-antipoison.net>

#### Numéro de téléphone d'appel d'urgence de la société:

CHEMTREC 24 Hour 1-800-424-9300, 1-703-527-3887 (International)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

| Classe de danger | Catégorie de danger | Mention de danger  |
|------------------|---------------------|--|
| Acute Tox.       | 4                   | H332-Nocif par inhalation.   |
| Skin Irrit.      | 2                   | H315-Provoque une irritation cutanée.  |
| Asp. Tox.        | 1                   | H304-Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| Aquatic Chronic  | 2                   | H411-Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |

## 2.2 Éléments d'étiquetage

### Étiquetage selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)



Danger

H332-Nocif par inhalation. H315-Provoque une irritation cutanée. H304-Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H411-Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P261-Éviter de respirer les vapeurs ou aérosols. P273-Éviter le rejet dans l'environnement. P280-Porter des gants de protection. P301+P310-EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin. P312-Appeler un CENTRE ANTIPOISON / un médecin en cas de malaise. P331-NE PAS faire vomir.

Solvant naphta aromatique lourd (pétrole)

Distillats légers (pétrole), hydrotraités

Distillats moyens (pétrole), adoucis

## 2.3 Autres dangers

Le mélange ne contient aucune substance vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) conformément à l'annexe XIII du Règlement CE 1907/2006 (< 0,1 %).

Le mélange ne contient aucune substance PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) conformément à l'annexe XIII du Règlement CE 1907/2006 (< 0,1 %).

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substance

n.a.

### 3.2 Mélange

|   |   |
|---|---|
| <b>Distillats moyens (pétrole), adoucis</b>                   |   |
| <b>Numéro d'enregistrement (REACH)</b>                        | ---   |
| <b>Index</b>  | 649-212-00-0  |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                    | 265-088-7   |
| <b>CAS</b>  | 64741-86-2  |
| <b>Quantité en %</b>  | 25-<50  |
| <b>Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)</b> | Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Distillats légers (pétrole), hydrotraités</b>              |                   |
| <b>Numéro d'enregistrement (REACH)</b>                        | ---               |
| <b>Index</b>  | 649-422-00-2      |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                    | 265-149-8         |
| <b>CAS</b>  | 64742-47-8        |
| <b>Quantité en %</b>  | 10-<50            |
| <b>Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)</b> | Asp. Tox. 1, H304 |

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène</b> |                         |
| <b>Numéro d'enregistrement (REACH)</b>  | ---                     |
| <b>Index</b>  | ---                     |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>  | 270-128-1               |
| <b>CAS</b>  | 68411-46-1              |
| <b>Quantité en %</b>  | 1-<10                   |
| <b>Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)</b>                       | Aquatic Chronic 3, H412 |

|   |   |
|---|---|
| <b>Naphtalène</b>   | <b>Matière soumise à une valeur limite d'exposition UE.</b>   |
| <b>Numéro d'enregistrement (REACH)</b>                        | ---   |
| <b>Index</b>  | 601-052-00-2  |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                    | 202-049-5   |
| <b>CAS</b>  | 91-20-3   |
| <b>Quantité en %</b>  | <1  |
| <b>Classification selon le Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)</b> | Carc. 2, H351<br>Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

Texte des phrases H et des sigles de classification (SGH/CLP) cf. rubrique 16.

Dans ce paragraphe, les substances sont mentionnées avec leur classification effective correspondante !

En d'autres termes, pour les substances listées en Annexe VI tableau 3.1 du règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP), toutes les notes éventuelles mentionnées ont été prises en compte.

Si par ex., la note P doit être utilisée pour un hydrocarbure, celle-ci a été prise en compte pour la classification mentionnée ici.

Citation : "Note P - La classification comme cancérigène ou mutagène peut ne pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de benzène (n o EINECS 200-753-7)."

De même, l'art. 4 du règlement (CE) n° 1272/2008 (règlement CLP) a été respecté et pris en compte pour la classification.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

Secouristes - veiller à l'autoprotection !

Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne évanouie!

#### Inhalation

Eloigner la victime de la zone dangereuse.

Transporter la victime à l'air frais et selon les symptômes, consulter le médecin.

#### Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements sales et imbibés, les laver en profondeur à grande eau et avec du savon, en cas d'irritation de la peau (rougeurs, etc.), consulter un médecin.

#### Contact avec les yeux

Oter les verres de contact.

Rincer abondamment à l'eau pendant plusieurs minutes. Si nécessaire, consulter le médecin.

#### Ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

Ne pas provoquer de vomissement, consulter immédiatement le médecin.

Danger d'aspiration.

En cas de vomissement, maintenir la tête en position basse pour que le contenu de l'estomac ne pénètre pas dans les poumons.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Le cas échéant, pour plus de détails sur les symptômes et effets retardés, se reporter à la rubrique 11 et à la rubrique 4.1 sur les voies d'absorption.

Dans certains cas, les symptômes d'intoxication peuvent se manifester passé un certain temps/plusieurs heures.

yeux, rougissement

larmes

Dessèchement de la peau.

Dermatite (inflammation de la peau)

Ingestion:

Nausée

Vomissement

Page 4 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entre en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

Danger d'aspiration.  
Odème pulmonaire  
Pneumonie chimique (état similaire à une pneumonie pulmonaire)

#### **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Lavage d'estomac uniquement avec intubation endotrachéale.  
Procéder ensuite à un examen pour déceler une éventuelle pneumonie ou un oedème pulmonaire.

### **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### **5.1 Moyens d'extinction**

##### **Moyens d'extinction appropriés**

Jet d'eau pulvérisé/mousse/CO2/poudre d'extinction

##### **Moyens d'extinction inappropriés**

Jet d'eau grand débit

#### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

En cas d'incendie peuvent se former:

Oxydes de carbone

Oxydes d'azote

Gaz toxiques

Mélanges vapeur/air ou gaz/air explosifs.

#### **5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Appareils respiratoires autonomes.

Selon l'étendue de l'incendie

Le cas échéant vêtement de protection complet.

Refroidir les récipients en danger avec de l'eau.

Éliminer l'eau d'extinction contaminée conformément aux prescriptions locales en vigueur.

### **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

#### **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Éloigner les personnes non protégées.

Assurer une ventilation suffisante.

Tenir à l'écart des sources d'ignition, défense de fumer.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Le cas échéant, faire attention au risque de glissement.

#### **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

En cas de fuite importante, colmater.

Arrêter les fuites, si possible sans risque personnel.

Éviter la contamination des eaux de surface et des eaux souterraines ainsi que du sol.

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

En cas de contamination accidentelle des égouts, informer les autorités compétentes.

#### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recueillir à l'aide d'un produit absorbant pour liquide (par ex. liant universel, sable, Kieselgur) et éliminer conformément à la rubrique 13.

Verser le matériau recueilli dans un récipient bien hermétique.

#### **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Équipement de protection individuelle cf. rubrique 8 et consignes d'élimination cf. rubrique 13.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

Outre les informations fournies dans cette rubrique, des informations pertinentes peuvent également figurer à la rubrique 8. et 6.1.

#### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

##### **7.1.1 Recommandations générales**

Assurer une bonne ventilation des lieux.

Éviter d'inhaler les vapeurs.

Tenir à l'écart des sources d'ignition - Défense de fumer.

Page 5 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entre en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

Eviter tout contact avec la peau et les yeux.  
 Manger, boire et fumer ainsi que la conservation de produits alimentaires sur les lieux de travail est interdit.  
 Observer les indications sur l'étiquette et la notice d'utilisation.  
 Appliquer les modes de fonctionnement selon le mode d'emploi.

### 7.1.2 Consignes relatives aux mesures générales d'hygiène sur le poste de travail

Les mesures générales d'hygiène pour la manutention des produits chimiques sont applicables.  
 Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
 Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
 Retirer les vêtements et les équipements de protection individuelle contaminés avant de pénétrer dans les zones de restauration.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver hors de la portée de personnes non autorisées.  
 Ne stocker le produit que dans son emballage d'origine et fermé.  
 Ne pas stocker le produit dans les couloirs ou dans les escaliers.  
 Empêcher de façon sûre de pénétrer dans le sol.  
 Ne pas stocker avec des substances comburantes et auto-inflammables.  
 A protéger contre les rayons solaires et contre l'action de la chaleur.  
 Stocker dans un endroit bien ventilé.  
 Conserver au frais.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP) de la fraction totale de solvants hydrocarbures du mélange (RCP méthode selon la réglementation allemande TRGS 900, n° 2.9):  
 300 mg/m<sup>3</sup>

| Désignation chimique   | Distillats moyens (pétrole), adoucis  | Quantité en %:25-<50 |
|--|---|----------------------|
| VLEP-8h: 50 mg/m <sup>3</sup> (hydrocarbures aromatiques en C9-C14) (AGW), 100 mg/m <sup>3</sup> (aromatiques en C9-C15) (ACGIH), 150 mg/m <sup>3</sup> (Hydrocarbures benzéniques en C9-C12 ( vapeurs)) (VLEP-8h) | VLEP CT: 2(II) (AGW)  | VP: ---              |
| Les procédures de suivi:   | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) |                      |
| VLB: ---   | Autres informations: (12), TMP n° 84, FT n° 94, 96, 106, 140 (VLEP)                     |                      |

| Désignation chimique   | Distillats légers (pétrole), hydrotraités  | Quantité en %:10-<50 |
|--|--|----------------------|
| VLEP-8h: 300 mg/m <sup>3</sup> (Hydrocarbures aliphatiques en C9-C14) (AGW), 1200 mg/m <sup>3</sup> (alcanes/cycloalcanes en C9-C15) (ACGIH), 1000 mg/m <sup>3</sup> (Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des, vapeurs)) (VLEP-8h) | VLEP CT: 2(II) (AGW), 1500 mg/m <sup>3</sup> (Hydrocarbures en C6-C12 (ensemble des, vapeurs)) (VLEP CT)                   | VP: ---              |
| Les procédures de suivi:   | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)<br>- Compur - KITA-187 S (551 174) |                      |
| VLB: ---   | Autres informations: (12), TMP n° 84, FT n° 84, 94, 96, 106, 140 (VLEP)  |                      |

| Désignation chimique  | Naphtalène                         | Quantité en %:<1 |
|---|------------------------------------|------------------|
| VLEP-8h: 52 mg/m <sup>3</sup> (10 ppm) (ACGIH), 0,4 ppm (2 mg/m <sup>3</sup> ) (AGW), 50 mg/m <sup>3</sup> (10 ppm) (VLEP-8h, UE) | VLEP CT: 4(I) (AGW)                | VP: ---          |
| Les procédures de suivi:  | - Compur - KITA-153 U(C) (551 182) |                  |

Page 6 de 17

Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001

Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001

Entre en vigueur le : 23.01.2020

Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020

Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

|          |   |
|----------|---|
| VLB: --- | Autres informations: C2, FT n° 204 / AGS, H, Y, 11, 27 (AGW) / Skin, A3 (ACGIH) |
|----------|---|

| Désignation chimique  |   | Solvant naphta aromatique lourd (pétrole) | Quantité en %: |
|---|---|---|----------------|
| VLEP-8h: 50 mg/m3 (hydrocarbures aromatiques en C9-C14) (AGW), 100 mg/m3 (aromatiques en C9-C15) (ACGIH), 150 mg/m3 (Hydrocarbures benzéniques en C9-C12 (vapeurs)) (VLEP-8h) | VLEP CT: 2(II) (AGW)  | VP: ---                                   |                |
| Les procédures de suivi:  |   |   |                |
|   | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)                            |   |                |
|   | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)                         |   |                |
|   | - Compur - KITA-187 S (551 174)                                     |   |                |
| VLB: ---  | Autres informations: (12), TMP n° 84, FT n° 94, 96, 106, 140 (VLEP) |   |                |

| Distillats légers (pétrole), hydrotraités |  |                                |             |        |              |          |
|---|--|--------------------------------|-------------|--------|--------------|----------|
| Domaine d'application                     | Voie d'exposition / compartiment environnemental | Effets sur la santé            | Descripteur | Valeur | Unité        | Remarque |
| consommateur                              | Homme - cutanée                                  | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 26     | mg/kg bw/day |          |
| consommateur                              | Homme - respiratoire                             | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 71     | mg/m3        |          |
| consommateur                              | Homme - orale                                    | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 26     | mg/kg bw/day |          |
| Travailleurs / Employeurs                 | Homme - cutanée                                  | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 44     | mg/kg bw/day |          |
| Travailleurs / Employeurs                 | Homme - respiratoire                             | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 330    | mg/m3        |          |

| Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène |  |                                |             |        |       |          |
|--|--|--------------------------------|-------------|--------|-------|----------|
| Domaine d'application  | Voie d'exposition / compartiment environnemental           | Effets sur la santé            | Descripteur | Valeur | Unité | Remarque |
|  | Environnement - eau douce                                  |                                | PNEC        | 0,051  | mg/l  |          |
|  | Environnement - eau de mer                                 |                                | PNEC        | 0,0051 | mg/l  |          |
|  | Environnement - eau, dispersion sporadique (intermittente) |                                | PNEC        | 0,51   | mg/l  |          |
|  | Environnement - sédiments, eau douce                       |                                | PNEC        | 9320   | mg/kg |          |
|  | Environnement - sédiments, eau de mer                      |                                | PNEC        | 932    | mg/kg |          |
|  | Environnement - sol  |                                | PNEC        | 1860   | mg/kg |          |
|  | Environnement - installation de traitement des eaux usées  |                                | PNEC        | 1      | mg/l  |          |
| consommateur   | Homme - cutanée  | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 0,31   | mg/kg |          |
| consommateur   | Homme - respiratoire                                       | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 1,09   | mg/m3 |          |
| consommateur   | Homme - orale  | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 0,31   | mg/kg |          |
| Travailleurs / Employeurs  | Homme - cutanée  | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 0,62   | mg/kg |          |
| Travailleurs / Employeurs  | Homme - respiratoire                                       | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 4,37   | mg/m3 |          |

Page 7 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entré en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

| Naphtalène                |   |                                |             |        |                  |          |
|---------------------------|---|--------------------------------|-------------|--------|------------------|----------|
| Domaine d'application     | Voie d'exposition / compartiment environnemental          | Effets sur la santé            | Descripteur | Valeur | Unité            | Remarque |
|                           | Environnement - eau douce                                 |                                | PNEC        | 2,4    | µg/l             |          |
|                           | Environnement - eau de mer                                |                                | PNEC        | 0,24   | µg/l             |          |
|                           | Environnement - installation de traitement des eaux usées |                                | PNEC        | 2,9    | mg/l             |          |
|                           | Environnement - sédiments, eau douce                      |                                | PNEC        | 0,0672 | mg/kg dry weight |          |
|                           | Environnement - sédiments, eau de mer                     |                                | PNEC        | 0,0672 | mg/kg dry weight |          |
|                           | Environnement - sol                                       |                                | PNEC        | 0,0533 | mg/kg dry weight |          |
| Travailleurs / Employeurs | Homme - cutanée   | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 3,57   | mg/kg bw/day     |          |
| Travailleurs / Employeurs | Homme - respiratoire                                      | Long terme, effets systémiques | DNEL        | 25     | mg/m3            |          |
| Travailleurs / Employeurs | Homme - respiratoire                                      | Long terme, effets locaux      | DNEL        | 25     | mg/m3            |          |

VLEP-8h:  
 Valeurs limites d'exposition professionnelle sur 8 h selon ED 984, INRS (France) et/ou "Arbeitsplatzgrenzwert -AGW" (Limite d'exposition professionnelle sur 8 h) selon TRGS 900 (Allemagne) et/ou "Threshold Limit Value" (Limite d'exposition professionnelle sur 8 h) selon ACGIH (E.U.A.)  
 a = fraction alvéolaire, t = fraction thoracique (ED 984, INRS, France).  
 E/A = fraction inhalable/alvéolaire (TRGS 900, Allemagne).  
 I/R = fraction inhalable/respirable, V = Vapeur et Aerosol, IFV = Fraction inhalable et vapeur, F = fibres respirable (long = >5µm, aspect ratio >= 3:1), T = fraction thoracique (ACGIH, E.U.A.).  
 (8) = Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). |  
 VLEP CT:  
 Valeurs limites d'exposition professionnelle à court terme selon ED 984, INRS (France) et/ou Factor et catégorie de "Arbeitsplatzgrenzwert -AGW" pour les limitations d'exposition à court terme selon TRGS 900 (Allemagne) et/ou "Short Terme Exposure Limit" (valeurs limites court terme) selon ACGIH (E.U.A.)  
 1-8 et (I ou II) = Factor et catégorie de AGW pour les limitations d'exposition à court terme (TRGS 900, Allemagne).  
 (8) = Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |  
 VP:  
 Valeur plafond selon "Threshold Limit Value - "Ceiling" limit (TLV-C)", ACGIH (E.U.A.). |  
 VLB:  
 Valeurs limites biologiques (ANSES - Tableau récapitulatif VLB, France) et/ou "Biologischer Grenzwert - BGW" (Valeurs limites biologique) selon TRGS 903 (Allemagne) et/ou "Biological Exposure Indices" (Indices d'exposition biologique) selon ACGIH (E.U.A.).  
 Prélèvement: B = Sang, Hb = Hémoglobine, E = Erythrocytes (globules rouges), P = Plasma, S = Sérum, U = Urine, EA = end-exhaled air (air expiré en fin d'expiration).  
 Période de prélèvement: 17 = En fin de poste quelque soit le jour de la semaine, 18 = En fin de semaine et début de poste pour évaluer l'exposition de la semaine de travail, 19 = En fin de journée pour évaluer l'exposition de la journée de travail, 20 = En fin de semaine et fin de poste pour évaluer l'exposition de la semaine de travail, 21 = En fin de poste indépendamment du jour de la semaine, reflet de l'exposition du jour même, 22 = En fin de poste et fin de semaine, reflet de l'exposition de la semaine, a = Aucune restriction / non critique, b = en fin de travail posté, c = après une semaine de travail, d = au bout d'une semaine de travail posté, e = avant le dernier service d'une semaine de travail, f = pendant l'équipe de travail, g = avant le début du poste. |  
 Autres informations:  
 TMP n° = n° d. tableaux de maladies professionnelles. FT n° = n° de la fiche toxicologique publiée par l'INRS. Observations: \* = risque de pénétration percutanée / C1A, C1B, C2 = substance classée cancérigène de cat. 1A, 1B ou 2 / M1A, M1B, M2 = substance classée mutagène de cat. 1A, 1B ou 2 / R1A, R1B, R2 = substance classée toxique pour la reproduction de cat. 1A, 1B ou 2 / All = risque d'allergie, AC = risque d'allergie cutanée, AR = risque d'allergie respiratoire) / (12) = Ces fractions d'hydrocarbure sont classées C1A et M1B sauf si elles contiennent moins de 0,1 % en poids de benzène / (13) = Ces valeurs sont assortie de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit. Elles deviendront réglementaire contraignante à

Page 8 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entré en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

partir du 1 janvier 2019. (ED 984, INRS, France).  
AGW = limite d'exposition professionnelle. H = résorptif par la peau. Y = aucun risque de lésion foetale n'est à redouter lorsque les valeurs AGW et BGW sont respectées. Z = un risque de lésion foetale ne peut être exclu, également en cas de respect des valeurs AGW et BGW (cf. N° 2.7 TRGS 900). DFG = Association allemande pour la recherche (commission MAK). AGS = Comité pour les substances dangereuses. (TRGS 900, Allemagne).  
Catégorie carcinogène : A1 / A2 = carcinogène humain confirmé / présumé, A3 = carcinogène animal confirmé d'importance inconnue pour l'être humain, A4 / A5 = non qualifiable / non présumé comme carcinogène à l'homme. SEN = Sensibilisation, RSEN = Sensibilisation respiratoire, DSEN = Sensibilisation cutanée. Skin = danger de résorption cutanée (ACGIH, E.U.A.).

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne aération. Ceci peut être obtenu par une aspiration locale ou une évacuation générale de l'air.  
Si cela ne suffit pas pour maintenir la concentration à un niveau inférieur aux valeurs maxi autorisées sur les lieux de travail (VME, TLV, AGW), il convient de porter une protection respiratoire appropriée.  
Valide uniquement quand des valeurs limites d'exposition sont ici indiquées.  
Les méthodes d'évaluation appropriées pour contrôler l'efficacité des mesures de protection prises comprennent des méthodes de détermination basées sur des mesures techniques et non techniques.  
De telles méthodes sont décrites par ex. dans la norme BS EN 14042.  
Norme BS EN 14042 " Atmosphères des lieux de travail. Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques ".

### 8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Les mesures générales d'hygiène pour la manutention des produits chimiques sont applicables.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
Retirer les vêtements et les équipements de protection individuelle contaminés avant de pénétrer dans les zones de restauration.

Protection des yeux/du visage:  
Lunettes protectrices hermétiques avec protections latérales (EN 166).

Protection de la peau - Protection des mains:  
Gants protecteurs résistant aux solvants (EN 374).  
Le cas échéant  
Gants protecteurs en Neoprene® / en polychloroprène (EN 374).  
Gants protecteurs en nitrile (EN 374).  
Epaisseur de couche minimale en mm:  
0,5  
Durée de perméation (délai d'irruption) en minutes:  
>= 480  
La détermination des délais de rupture conformément à la norme EN 16523-1 n'a pas été effectuée dans un environnement pratique.  
Il est conseillé une durée maximum de port correspondant à 50% du délai de rupture.  
Crème protectrice pour les mains recommandée.

Protection de la peau - Autres:  
Vêtement de protection (p. ex. gants de sécurité EN ISO 20345, vêtement de protection à manches longues).

Protection respiratoire:  
En cas de dépassement de la VME, TLV(ACGIH) ou AGW.  
Masque respiratoire protecteur filtre A (EN 14387), code couleur marron  
Observer les limitations de la durée de port des appareils respiratoires.

Risques thermiques:  
Non applicable

Information supplémentaire relative à la protection des mains - Aucun essai n'a été effectué.  
Pour les mélanges, le choix a été effectué en toute bonne foi et en fonction des informations concernant les composants.  
La sélection des substances a été faite à partir des indications fournies par les fabricants de gants.  
Le choix définitif du matériau des gants doit être effectué en tenant compte de la durée de résistance à la rupture, des taux de perméation et de la dégradation.



Page 9 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entré en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

Le choix des gants appropriés ne dépend pas uniquement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité, laquelle diffère d'un fabricant à l'autre.  
Pour les mélanges, la résistance du matériau composant les gants n'est pas prévisible et doit donc être vérifiée avant l'utilisation.  
Consulter le fabricant de gants de protection pour apprendre la durée exacte de résistance au perçage et respecter cette indication.

### 8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Il n'existe pour l'instant aucune information à ce sujet.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|  |  |
|--|--|
| Etat physique:   | Liquide  |
| Couleur:   | Jaune clair  |
| Odeur:   | de type amine  |
| Seuil olfactif:  | Non déterminé  |
| Valeur pH:   | Non déterminé  |
| Point de fusion/point de congélation:                  | Non déterminé  |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | Non déterminé  |
| Point d'éclair:  | 85 °C  |
| Taux d'évaporation:                                    | Non déterminé  |
| Inflammabilité (solide, gaz):                          | Non déterminé  |
| Limite inférieure d'explosivité:                       | Non déterminé  |
| Limite supérieure d'explosivité:                       | Non déterminé  |
| Pression de vapeur:                                    | Non déterminé  |
| Densité de vapeur (air = 1):                           | Non déterminé  |
| Densité:   | 0,81 (densité relative )   |
| Masse volumique apparente:                             | n.a.   |
| Solubilité(s):   | Non déterminé  |
| Hydrosolubilité:                                       | Insoluble  |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau):                | Non déterminé  |
| Température d'auto-inflammabilité:                     | Non déterminé  |
| Température de décomposition:                          | Non déterminé  |
| Viscosité:   | Non déterminé  |
| Propriétés explosives:                                 | Le produit n'a pas d'effets explosifs. Utilisation: formation possible: de mélange vapeur-/air explosif. |
| Propriétés comburantes:                                | Non déterminé  |

### 9.2 Autres informations

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Miscibilité:              | Non déterminé |
| Liposolubilité / solvant: | Non déterminé |
| Conductivité:             | Non déterminé |
| Tension superficielle:    | Non déterminé |
| Teneur en solvants:       | Non déterminé |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Le produit n'a pas été contrôlé.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable en cas de stockage et de manipulation appropriés.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.4 Conditions à éviter

Echauffement, proximité de flammes ou de toute source d'ignition.

### 10.5 Matières incompatibles

Eviter tout contact avec des alcalis forts.

Eviter tout contact avec des agents d'oxydation forts.

Eviter tout contact avec des acides forts.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Décomposition exclue lors d'un usage conforme.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Voir éventuellement la rubrique 2.1 pour des informations supplémentaires sur les effets sanitaires (classification).

#### Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

| Toxicité / Effet   | Résultat | Valeur | Unité   | Organisme | Méthode d'essai | Remarque                             |
|--|----------|--------|---------|-----------|-----------------|--------------------------------------|
| Toxicité aiguë, orale:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Toxicité aiguë, dermique:  |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Toxicité aiguë, inhalative:  | ATE      | 4,77   | mg/l/4h |           |                 | valeur calculée, Aérosol             |
| Toxicité aiguë, inhalative:  | ATE      | >20    | mg/l/4h |           |                 | valeur calculée, Vapeurs dangereuses |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée:  |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire:                                    |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Mutagénicité sur les cellules germinales:  |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Cancérogénicité:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Toxicité pour la reproduction:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique (STOT-SE):  |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (STOT-RE): |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Danger par aspiration:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |
| Symptômes:   |          |        |         |           |                 | n.d.                                 |

#### Distillats moyens (pétrole), adoucis

| Toxicité / Effet                              | Résultat | Valeur | Unité   | Organisme     | Méthode d'essai                           | Remarque                       |
|---|----------|--------|---------|---------------|---|--------------------------------|
| Toxicité aiguë, orale:                        | LD50     | >5000  | mg/kg   | Rat           | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)            |                                |
| Toxicité aiguë, dermique:                     | LD50     | >2000  | mg/kg   | Lapin         | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)          |                                |
| Toxicité aiguë, inhalative:                   | LC50     | 1,78   | mg/l/4h | Rat           | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)      | Aérosol, Déduction analogique  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée:         |          |        |         | Lapin         |   | Skin Irrit. 2                  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire: |          |        |         | Lapin         | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Non irritant                   |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée:      |          |        |         | Cochon d'Inde | OECD 406 (Skin Sensitisation)             | Non (par contact avec la peau) |

#### Distillats légers (pétrole), hydrotraités

| Toxicité / Effet            | Résultat | Valeur | Unité   | Organisme | Méthode d'essai | Remarque |
|-----------------------------|----------|--------|---------|-----------|-----------------|----------|
| Toxicité aiguë, orale:      | LD50     | >2000  | mg/kg   | Rat       |                 |          |
| Toxicité aiguë, dermique:   | LD50     | >2000  | mg/kg   | Rat       |                 |          |
| Toxicité aiguë, inhalative: | LC50     | >5     | mg/l/4h | Rat       |                 |          |

Page 11 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entre en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

|   |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|---|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée:         |  |  |  |  |  | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire: |  |  |  |  |  | Non irritant  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée:      |  |  |  |  |  | Non sensibilisant   |
| Danger par aspiration:                        |  |  |  |  |  | Oui   |
| Symptômes:                                    |  |  |  |  |  | Dermatite (inflammation de la peau), nuisible pour le foie et les reins, vertige, somnolence, abasourdissement, Mort  |
| Symptômes:                                    |  |  |  |  |  | peut provoquer des maux de tête et des vertiges., perte de connaissance, abasourdissement, Odème pulmonaire, pneumonie chimique (état similaire à une pneumonie pulmonaire) |

| <b>Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène</b> |                 |               |              |                  |   |                   |
|---|-----------------|---------------|--------------|------------------|---|-------------------|
| <b>Toxicité / Effet</b>   | <b>Résultat</b> | <b>Valeur</b> | <b>Unité</b> | <b>Organisme</b> | <b>Méthode d'essai</b>  | <b>Remarque</b>   |
| Toxicité aiguë, orale:  | LD50            | >5000         | mg/kg        | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)  |                   |
| Toxicité aiguë, orale:  | LD50            | >2000         | mg/kg        | Rat              | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)  |                   |
| Toxicité aiguë, dermique:   | LD50            | >2000         | mg/kg        | Rat              | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)  |                   |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée:   |                 |               |              | Lapin            | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  | Non irritant      |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire:                                       |                 |               |              | Lapin            | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)   | Non irritant      |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée:  |                 |               |              | Cochon d'Inde    | OECD 406 (Skin Sensitisation)   | Non sensibilisant |
| Mutagénicité sur les cellules germinales:   |                 |               |              |                  | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)  | Négatif           |
| Toxicité pour la reproduction:  |                 |               |              | Rat              | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test) | Négatif           |

Page 12 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entre en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

#### Solvant naphta aromatique lourd (pétrole)

| Toxicité / Effet       | Résultat | Valeur | Unité | Organisme | Méthode d'essai | Remarque  |
|------------------------|----------|--------|-------|-----------|-----------------|---|
| Danger par aspiration: |          |        |       |           |                 | Oui   |
| Symptômes:             |          |        |       |           |                 | abasourdissement, nuisible pour le foie et les reins, somnolence, vertige |

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Voir éventuellement la rubrique 2.1 pour des informations supplémentaires sur les impacts environnementaux (classification).

#### Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

| Toxicité / Effet                             | Résultat | Temps | Valeur | Unité | Organisme | Méthode d'essai | Remarque |
|--|----------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|----------|
| 12.1. Toxicité poissons:                     |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.1. Toxicité daphnies:                     |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.1. Toxicité algues:                       |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.2. Persistance et dégradabilité:          |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.3. Potentiel de bioaccumulation:          |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.4. Mobilité dans le sol:                  |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB: |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |
| 12.6. Autres effets néfastes:                |          |       |        |       |           |                 | n.d.     |

#### Distillats moyens (pétrole), adoucis

| Toxicité / Effet                    | Résultat  | Temps | Valeur | Unité | Organisme | Méthode d'essai | Remarque                 |
|-------------------------------------|-----------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|--------------------------|
| 12.1. Toxicité poissons:            | LC50      | 96h   | 1,13   | mg/l  |           |                 | Déduction analogique     |
| 12.1. Toxicité poissons:            | NOEC/NOEL |       | 0,069  | mg/l  |           |                 | Déduction analogique     |
| 12.1. Toxicité daphnies:            | EC50      | 48h   | 7,385  | mg/l  |           |                 | Déduction analogique     |
| 12.1. Toxicité daphnies:            | NOEC/NOEL | 21d   | 0,163  | mg/l  |           |                 | Déduction analogique     |
| 12.1. Toxicité algues:              | EC50      | 72h   | 1,714  | mg/l  |           |                 | Déduction analogique     |
| 12.2. Persistance et dégradabilité: |           |       |        |       |           |                 | Facilement biodégradable |

#### Distillats légers (pétrole), hydrotraités

| Toxicité / Effet         | Résultat | Temps | Valeur | Unité | Organisme                 | Méthode d'essai | Remarque |
|--------------------------|----------|-------|--------|-------|---------------------------|-----------------|----------|
| 12.1. Toxicité poissons: | LC50     | 96h   | 45     | mg/l  | Pimephales promelas       |                 |          |
| 12.1. Toxicité poissons: | LC50     | 96h   | 2,2    | mg/l  | Lepomis macrochirus       |                 |          |
| 12.1. Toxicité poissons: | LC50     | 96h   | 2,4    | mg/l  | Oncorhynchus mykiss       |                 |          |
| 12.1. Toxicité daphnies: | LC50     | 96h   | 4720   | mg/l  | Dendronereides heteropoda |                 |          |

Page 13 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entré en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

|                                     |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 12.2. Persistance et dégradabilité: |  |  |  |  |  |  | Entièrement biodégradable.,<br>Dédution analogique |
| Hydrosolubilité:                    |  |  |  |  |  |  | Faible   |

| <b>Benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène</b> |          |       |        |       |                         |  |                              |
|---|----------|-------|--------|-------|-------------------------|--|------------------------------|
| Toxicité / Effet  | Résultat | Temps | Valeur | Unité | Organisme               | Méthode d'essai  | Remarque                     |
| 12.1. Toxicité poissons:  | LC50     | 96h   | >100   | mg/l  | Brachydanio rerio       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)   |                              |
| 12.1. Toxicité daphnies:  | EC50     | 48h   | 51     | mg/l  |                         | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)   |                              |
| 12.1. Toxicité algues:  | EC50     | 72h   | >100   | mg/l  | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)  |                              |
| 12.2. Persistance et dégradabilité:   |          |       |        |       |                         | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)                                 | Pas facilement biodégradable |
| 12.2. Persistance et dégradabilité:   |          | 28d   | 1      | %     | activated sludge        | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)                                 | Pas facilement biodégradable |
| 12.3. Potentiel de bioaccumulation:   | Log Pow  |       | >6     |       |                         |  |                              |
| Toxicité bactéries:   | IC50     | 3h    | >100   | mg/l  |                         | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |                              |
| Toxicité bactéries:   | EC50     |       | >100   | mg/l  |                         | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |                              |

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets Pour la substance / le mélange / les résidus

Numéro de la clé de déchets CE:

Les codes déchets indiqués ci-dessous sont cités à titre indicatif, et se basent sur l'utilisation prévue pour ce produit. En cas d'utilisation spéciale et dans le cadre des possibilités d'élimination des déchets de la part de l'utilisateur, d'autres codes déchets peuvent éventuellement être assignés aux produits. (2014/955/UE)

13 07 03 autres combustibles (y compris mélanges)

Recommandation:

Il y a lieu d'éviter l'évacuation des eaux usées dans l'environnement.

Respecter les prescriptions administratives locales.

Page 14 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entré en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

Par exemple, installation d'incinération appropriée.  
Par exemple, déposer dans une décharge appropriée.

### Concernant les emballages contaminés

Respecter les prescriptions administratives locales.  
Vider entièrement le récipient.

Les emballages non contaminés ne peuvent pas être réutilisés.

Les emballages qui ne peuvent pas être nettoyés doivent être éliminés tout comme la substance.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Informations générales

14.1. Numéro ONU: 3082

### Transport par route / transport ferroviaire (ADR/RID)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:  
UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (DISTILLATS MOYENS (PÉTROLE), ADOUCIS)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 9

14.4. Groupe d'emballage: III

Code de classification: M6

LQ: 5 L

14.5. Dangers pour l'environnement: dangereuse du point de vue de l'environnement

Codes de restriction en tunnels: -



### Transport par navire de mer (IMDG-Code)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DESTILLATE (ERDÖL), GESÜßTE MITTLERE)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 9

14.4. Groupe d'emballage: III

EmS: F-A, S-F

Polluant marin (Marine Pollutant): Oui

14.5. Dangers pour l'environnement: environmentally hazardous



### Transport aérien (IATA)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies:  
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DESTILLATE (ERDÖL), GESÜßTE MITTLERE)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport: 9

14.4. Groupe d'emballage: III

14.5. Dangers pour l'environnement: environmentally hazardous



### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Les personnes impliquées dans le transport de marchandises dangereuses doivent avoir reçu une formation.

Toutes les personnes chargées du transport doivent se tenir aux directives concernant la sécurisation.

Il convient de prendre des mesures préventives afin d'éviter tout dommage.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Sans objet, du fait que la cargaison est constituée de marchandises emballées et non de marchandises en vrac.

Les dispositions relatives aux quantités minimum ne sont pas respectées ici.

Le numéro d'identification du danger ainsi que la codification de l'emballage sont disponibles sur demande

Observer les dispositions particulières (special provisions).

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1 Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Respecter les limitations:

Respecter les règlements/lois nationaux sur le congé de maternité (en particulier la mise en œuvre nationale de la directive 92/85/CEE) !

Respecter les règlements de l'association préventive des accidents du travail/de la médecine du travail.

Directive 2012/18/UE (" Seveso-III "), annexe I, partie 1 - Les catégories suivantes s'appliquent à ce produit (d'autres catégories sont éventuellement à considérer en fonction du stockage, de la manipulation, etc.):

Page 15 de 17  
 Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
 Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
 Entre en vigueur le : 23.01.2020  
 Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
 Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

| Catégories de danger | Notes relatives à l'annexe I | Quantité seuil (tonnes) de substances dangereuses visées à l'article 3, paragraphe 10, pour l'application - Des exigences relatives au seuil bas | Quantité seuil (tonnes) de substances dangereuses visées à l'article 3, paragraphe 10, pour l'application - Des exigences relatives au seuil haut |
|----------------------|------------------------------|--|---|
| E2                   |                              | 200  | 500   |

Il s'impose de respecter les notes à l'annexe I de la directive 2012/18/UE, notamment celles mentionnées dans les tableaux et les notes 1 - 6 pour affecter les catégories et les seuils quantitatifs.

Respectez le Code du travail (articles D. 4152-9, D. 4152-10 - Femmes enceintes ou allaitant (France)).  
 Respectez le Code du travail (articles D. 4153-17, D. 4153-18 - Jeunes travailleurs (France)).

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

L'évaluation de la sécurité chimique n'est pas prévue pour les mélanges.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Rubriques modifiées: 8  
 Formation nécessaire des collaborateurs sur la manipulation de marchandises dangereuses.  
 Ces indications se rapportent au produit prêt à être livré  
 Instruction/formation nécessaire des collaborateurs sur la manipulation de substances dangereuses.

### Classification et procédés utilisés pour la classification du mélange conformément au Règlement CE n°1272/2008 (CLP):

| Classification conformément au Règlement CE n° 1272/2008 (CLP) | Méthode d'évaluation utilisée                |
|--|--|
| Acute Tox. 4, H332   | Classification selon la procédure de calcul. |
| Skin Irrit. 2, H315  | Classification selon la procédure de calcul. |
| Asp. Tox. 1, H304  | Classification selon la procédure de calcul. |
| Aquatic Chronic 2, H411  | Classification selon la procédure de calcul. |

Les phrases suivantes représentent les phrases H, les codes de classes de danger et les codes de catégories de danger (SGH/CLP) rédigés du produit et de ses composants (mentionnés dans les rubriques 2 et 3).

- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H332 Nocif par inhalation.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- Acute Tox. — Toxicité aiguë - inhalation
- Skin Irrit. — Irritation cutanée
- Asp. Tox. — Danger par aspiration
- Aquatic Chronic — Danger pour le milieu aquatique - toxicité chronique
- Carc. — Cancérogénicité
- Acute Tox. — Toxicité aiguë - voie orale
- Aquatic Acute — Danger pour le milieu aquatique - toxicité aiguë

### Abréviations et acronymes éventuels utilisés dans ce document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Composés halogénés organiques adsorbables)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Office Fédéral de Contrôle des Matériaux, Allemagne)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Bureau fédéral allemand de la protection et de la médecine du travail, Allemagne)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight (= poids corporel)  
CAS Chemical Abstracts Service  
CE Communauté Européenne  
CEE Communauté européenne économique  
cf. confer  
ChemRRV (ORRChim) Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (= Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques - ORRChim, Suisse)  
CLP Classification, Labelling and Packaging (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (cancérogène, mutagène, toxique pour la reproduction)  
DEFR Département fédéral de l'économie, de la formation et de la recherche (Suisse)  
DETEC Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (Suisse)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= le niveau dérivé sans effet)  
dw dry weight (= masse sèche)  
ECHA European Chemicals Agency (= Agence européenne des produits chimiques)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Normes Européennes, normes EN ou euronorms  
env. environ  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
etc. et cetera (= et ainsi de suite)  
EVAL Copolymère d'éthylène-alcool vinylique  
éventl. éventuel, éventuelle, éventuellement  
fax. Télécopie  
gén. générale  
GWP Global warming potential (= Potentiel de réchauffement global)  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Centre international de recherche sur le cancer - CIRC)  
IATA International Air Transport Association (= Association internationale du transport aérien)  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
ICPE Installations Classées pour la Protection de l'Environnement  
IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
LMD Les listes pour les mouvements de déchets (Suisse)  
LQ Limited Quantities  
n.a. n'est pas applicable  
n.d. n'est pas disponible  
n.e. n'est pas examiné  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development (= Organisation de coopération et de développement économiques - OCDE)  
OFEV Office fédéral de l'environnement (Suisse)  
OMoD Ordonnance sur les mouvements de déchets (Suisse)  
org. organique  
OTD Ordonnance sur le traitement des déchets (Suisse)  
par ex., ex. par exemple  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistantes, bioaccumulables, toxiques)  
PE Polyéthylène  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= la concentration prévisible sans effet)  
PVC Polyvinylchlorure  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (RÈGLEMENT (CE) N o 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SGH Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques





F  
Page 17 de 17  
Fiche de données de sécurité conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II  
Révisée le / version du : 23.01.2020 / 0001  
Remplace la version du / version du : 23.01.2020 / 0001  
Entre en vigueur le : 23.01.2020  
Date d'impression du fichier PDF : 23.01.2020  
Petra Fuel Power II 12 FL OZ Part/Artikelnummer: 2011DE

SVHC Substances of Very High Concern (= substance extrêmement préoccupante)  
Tél. Téléphone  
UE Union européenne  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (les recommandations des Nations unies relatives au transport des marchandises dangereuses)  
VOC Volatile organic compounds (= composants organiques volatils (COV))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

Les indications faites ci-dessus doivent indiquer le produit considérant les dispositions de sécurité nécessaires, elles ne servent pas à garantir certaines qualités et se basent sur nos connaissances actuelles.  
Toute responsabilité est exclue.

Elaboré par:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tél.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Toute modification ou reproduction de ce document nécessite l'autorisation expresse de l'entreprise Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.