



Selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression  
21/09/2018

Numéro de version 1

Révision  
21/09/2018

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 5in1 FILLING FOR DPF RESERVOIR



### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : 5in1 Filling for DPF Reservoir

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

Code du produit : 687010 – 1000 ML

Emploi de la substance / de la préparation Additif de carburant

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

##### Fabricant / importateur / fournisseur:

Maumo International B.V.  
Zwaalweg 16  
2992 ZC Barendrecht  
TEL: +31 (0) 1806-99234 +31 (0) 1806-99235  
Email: [info@maumo.nl](mailto:info@maumo.nl)  
[www.maumo.nl](http://www.maumo.nl)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS08 danger pour la santé

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger : GHS08  
Mention d'avertissement : Danger

**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <2% aromates

**Mentions de danger**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P331 NE PAS faire vomir.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Indications complémentaires:**

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**2.3 Autres dangers****Résultats des évaluations**

PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****3.2 Caractérisation chimique:** Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux			
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Numéro index: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Asp. Tox. 1, H304	50-100%
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Numéro index: 649-422-00-2 Reg.nr.: 01-2119456620-43	distillats légers (pétrole), hydrotraités	Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4. PREMIERS SECOURS****4.1 Description des premiers secours****Remarques générales**

Personnes, fournir assistance, devraient éviter l'exposition et du danger pour eux-mêmes ou pour autrui.

Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

**Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

**Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau avec beaucoup d'eau. (Peut-être la douche)

Ne PAS utiliser des solvants ou des diluants.

**Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes (au moins 15 minutes), sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles

persistent, consulter un médecin.

**Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Après ingestion du liquide, des gouttelettes de produit peuvent pénétrer dans les poumons (aspiration), de sorte que la pneumonie peut se produire.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1 Moyens d'extinction****Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction, mousse ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse

résistant à l'alcool.

**Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

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

Monoxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Gardez nuages de poussière / vapeur loin des points d'ignition.

## 5.3 Conseils aux pompiers

**Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

**Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

# 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Tenir éloigné des sources d'inflammation.

Éviter de respirer les vapeurs et le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

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

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

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

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

## 6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

# 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Éviter la formation d'aérosols.

## Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Respecter les règles générales relatives à la prévention des incendies.

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

Stockage doit respecter les règlements locaux, tels que PGS15 (NL), Vlareml (B), TGS510 (D).

### Stockage:

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Ne conserver que dans le fût d'origine.

Stocker dans un endroit frais.

Tous les produits dangereux doivent être placés au-dessus d'un bac de rétention.

**Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

#### Autres indications sur les conditions de stockage:

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

# 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.

## 8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:	
<b>91-20-3 naphthalène</b>	
VME (France)	Valeur à long terme: 50 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
	C2
IOELV (EU)	Valeur à long terme: 30 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

**Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Équipement de protection individuel:

#### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.

#### Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil

de respiration indépendant de l'air ambiant.

#### Protection des mains:



Gants de protection

Utiliser seulement des gants de protection contre les produits chimiques avec un étiquetage CE de la catégorie III.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

#### Matériau des gants

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier

d'un fabricant à l'autre.

Gants Neo-Nitrile™ 300 – NQA ou 0,65 (niveau 3). Épaisseur-0,35 mm.

Caoutchouc nitrile

#### Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

**Protection des yeux:** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

**Protection du corps:** Vêtements antistatiques

#### Limitation et contrôle de l'exposition environnementale

Prévenir les déversements d'atteindre les eaux de surface ou dans le sol.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

#### Indications générales.

##### Aspect:

Forme	:	Liquide
Couleur	:	Translucide
Odeur	:	Caractéristique
Seuil olfactive	:	Non déterminé.
valeur du pH	:	Non déterminé.

##### Changement d'état

Point de fusion	:	Non déterminé.
Point d'ébullition	:	150-230 °C
Point d'éclair	:	62 °C
Inflammabilité (solide, gazeux)	:	Non applicable.
Température d'inflammation	:	> 251 °C
Température de décomposition	:	Non déterminé.
Auto-inflammation	:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Danger d'explosion	:	Le produit n'est pas explosif.

##### Limites d'explosion

Inférieure	:	0.5 Vol %
Supérieure	:	7.0 Vol %
Pression de vapeur à 20 °C	:	Non déterminé.
Densité à 20 °C	:	0.793 -0.815 g/cm <sup>3</sup>
Densité relative.	:	Non déterminé.
Densité de vapeur.	:	Non déterminé.
Vitesse d'évaporation.	:	Non déterminé.

##### Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau	:	Insoluble
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	:	Non déterminé.

##### Viscosité:

Dynamique	:	Non déterminé.
-----------	---	----------------

Cinématique à 40 °C : Non déterminé.

Teneur en solvants:  
Propriétés oxydantes : Ne contient pas de propriétés oxydantes.

## 9.2 Autres informations

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**10.1 Réactivité** Réagit violemment avec les agents oxydants, acides forts et bases fortes.

### 10.2 Stabilité chimique

**Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.4 Conditions à éviter

- Lumière directe du soleil
- Chaleur
- Étincelles – feu
- 

**10.5 Matières incompatibles:** Agents oxydants

**10.6 Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:		
64742-48-9 Naphta lourd (pétrole), hydrotraité		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>3.160 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	21 mg/l (rat)

### Effet primaire d'irritation

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Danger par aspiration

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

Toxicité aquatique:		
64742-48-9 Naphta lourd (pétrole), hydrotraité		
LC50/96h	2.200 mg/l (Pimephales promelas)	
EC50/48h	2,6 mg/l (Chaetogammarus marinus)	

64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités		
LC50/96h	45 mg/l (poisson) (Calculated)	
EC50/48h	10.000.000 mg/l (Daphnia Magna) (Calculated)	

**12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Effets écotoxiques:**

**Remarque:** Nocif pour les poissons.

**Autres indications écologiques:**

**Indications générales:**

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.  
Nocif pour les organismes aquatiques.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPvB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

**Emballages non nettoyés**

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**14.1 Numéro ONU**

**ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** néant

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

**ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** néant

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

**ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** néant

**Classe**

**14.4 Groupe d'emballage** néant

**ADR,RID,ADN, IMDG, IATA** néant

**14.5 Dangers pour l'environnement:**

**Marine Polluant:** Non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la**

**convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

**· "Règlement type" de l'ONU:** néant

## 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**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Phrases importantes**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Remarques pour formation. Prendre soin de la bonne information, instruction et formation des utilisateurs.

**Acronymes et abréviations**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· **Sources.**

Cette information est basée sur le courant des données disponibles (fournisseurs de matières premières, chimie cartes, annexe VI)

Voir également également le site internet : <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

· \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**