

**Fiche de données de sécurité**  
**selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/  
l'entreprise**

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** MOTIP Aluminium Primer 400ml

· **Code du produit:** 880102

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Secteur d'utilisation**

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

· **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

· **Catégorie de processus**

PROC7 Pulvérisation dans des installations industrielles

PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

· **Emploi de la substance / de la préparation** Couche passivante

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur:**

European Aerosols GmbH\*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@europaean-aerosols.com

\*Anciennement connu sous le nom de Motip Dupli GmbH

Importeur:

European Aerosols AG

Allmendstrasse 30

CH-8320 Fehraltorf

Tel.: +41 44 908 38 40

Fax: +41 44 908 38 50

· **Service chargé des renseignements:** Département Sécurité Produit

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Lu-Je 08:00 - 16:00 H, Ve 08:00 - 12:30 H)

numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

Centre Antipoisons Belge: Appelez gratuitement 070 245 245

Un médecin vous répond, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24

Tel.: +41 44 908 38 40

(Mo - Do 08:00 Uhr - 16:00 Uhr

Fr 08:00 Uhr - 13:00 Uhr)

Centre Suisse d' Information Toxicologique (CSIT): Tél. 145 (24h)

CH/FR

(suite page 2)

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 1)

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS02 flamme

Aérosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS09 environnement

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- Pictogrammes de danger



GHS02



GHS07



GHS09

- Mention d'avertissement Danger
- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:  
acétone  
acétate de n-butyle  
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
- Mentions de danger

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411 Toxique 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.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P260 Ne pas respirer les aérosols.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

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

- Indications complémentaires:

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

EUH208 Contient anhydride maléique, morpholine-4-carbaldehyde. Peut produire une réaction allergique.

EUH211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

(suite page 3)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 2)

Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien** Non applicable.

### RUBRIQUE 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: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Numéro index: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49   | acétone<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                     | 25-<50%     |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Numéro index: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29  | acétate de n-butyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                             | 10-<12,5%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Numéro index: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21   | propane<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                                                            | 10-<12,5%   |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Numéro index: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32  | butane (< 0,1% butadiène (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                              | 5-<10%      |
| CAS: 9004-70-0                                                                                 | nitrate de cellulose<br>⚠ Expl. 1.1, H201                                                                                                                                                                              | 2,5-<5%     |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Numéro index: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27   | isobutane (< 0,1% Butadien (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                            | 2,5-<5%     |
| Numéro CE: 905-588-0<br>Numéro index: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32                | masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | <2,5%       |
| CAS: 7779-90-0<br>EINECS: 231-944-3<br>Numéro index: 030-011-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119485044-40 | bis(orthophosphate) de trizinc<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                     | ≥0,25-<2,5% |
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Numéro index: 603-002-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119457610-43   | éthanol<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319<br>Limite de concentration spécifique:<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50%                                                                                          | <2,5%       |

(suite page 4)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| (suite de la page 3)                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                          |            |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Numéro index: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29   | acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336                                                                                                                                                         | <2,5%      |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Numéro index: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | dioxyde de titane<br>⚠ Carc. 2, H351                                                                                                                                                                                                     | ≥1-<2,5%   |
| CAS: 4394-85-8<br>EINECS: 224-518-3<br>Reg.nr.: 01-2119987993-12                                | 4-morpholinecarbaldehyde<br>⚠ Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                                                                         | ≥0,1-≤0,5% |
| CAS: 108-31-6<br>EINECS: 203-571-6<br>Numéro index: 607-096-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119472428-31   | anhydride maléique<br>⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372<br>⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317<br>EUH071<br>Limite de concentration spécifique:<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 % | <0,001%    |

• **Indications complémentaires:**

xylène: Contient éthylbenzène CAS 100-41-4

CAS 9004-70-0: CLP Note T

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

• **4.1 Description des premiers secours**

• **Remarques générales:** Amener les sujets à l'air frais.

• **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

• **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

• **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

• **Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

• **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**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

• **5.1 Moyens d'extinction**

• **Moyens d'extinction:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

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

Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

• **5.3 Conseils aux pompiers -**

• **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

Porter un appareil de protection respiratoire.

CH/FR

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml

(suite de la page 4)

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Veiller à une aération suffisante.  
Porter un appareil de protection respiratoire.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
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:**  
Evacuer 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.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Classe de stockage:** 2 B
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### • 8.1 Paramètres de contrôle

#### • Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

##### 67-64-1 acétone

|              |                                                                                                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm<br>Valeur à long terme: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm<br>B; |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 123-86-4 acétate de n-butyle

|              |                                                                                                                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 720 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valeur à long terme: 240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>SSc; |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 74-98-6 propane

|              |                                                                                                                |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VME (Suisse) | Valeur momentanée: 7200 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm<br>Valeur à long terme: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(suite page 6)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 5)

**106-97-8 butane (< 0,1% butadiène (203-450-8))**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 7600 mg/m<sup>3</sup>, 3200 ppm  
 Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm

**75-28-5 isobutane (< 0,1% Butadien (203-450-8))**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 7600 mg/m<sup>3</sup>, 3200 ppm  
 Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm

**masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 440 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Valeur à long terme: 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 H B;

**7779-90-0 bis(orthophosphate) de trizinc**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 0,4a 4e mg/m<sup>3</sup>  
 Valeur à long terme: 0,1a 2e mg/m<sup>3</sup>  
 SSc;als Zn

**64-17-5 éthanol**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
 Valeur à long terme: 960 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
 C1a R1a SSc;

**108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 Valeur à long terme: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 SSc;

**13463-67-7 dioxyde de titane**

VME (Suisse) Valeur à long terme: 3 a mg/m<sup>3</sup>  
 SSc;

**108-31-6 anhydride maléique**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 0,4 mg/m<sup>3</sup>, 0,1 ppm  
 Valeur à long terme: 0,4 mg/m<sup>3</sup>, 0,1 ppm  
 S SSc;

**· DNEL****67-64-1 acétone**

|             |      |                                                 |
|-------------|------|-------------------------------------------------|
| Oral        | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermique    | DNEL | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
|             | DNEL | 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)  |
| Inhalatoire | DNEL | 2420 mg/m3 (Worker, acute local)                |
|             | DNEL | 1210 mg/m3 (Worker, longterm systemic)          |
|             | DNEL | 200 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)         |
|             | DNEL | 60 mg/m3                                        |

**123-86-4 acétate de n-butyle**

|             |      |                                                |
|-------------|------|------------------------------------------------|
| Oral        | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
|             | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)    |
| Dermique    | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)  |
|             | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)     |
|             | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
|             | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)    |
| Inhalatoire | DNEL | 300 mg/m3 (Worker, longterm systemic)          |
|             | DNEL | 600 mg/m3 (Worker, acute systemic)             |
|             | DNEL | 300 mg/m3 (Worker, longterm local)             |
|             | DNEL | 600 mg/m3 (Worker, acute local)                |

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 6)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

300 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm local)

masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène

Oral

DNEL

1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

211 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

221 mg/m3 (Worker, longterm local)

DNEL

442 mg/m3 (Worker, acute systemic)

DNEL

289 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

14,8 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

65,3 mg/m3 (Consumer, longterm local)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer, acute local)

64-17-5 éthanol

Oral

DNEL

87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

950 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

1900 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

114 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

950 mg/m3 (Consumer, acute local)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Dermique

DNEL

796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

275 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

33 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

· PNEC

67-64-1 acétone

PNEC

10,6 mg/l (Freshwater)

PNEC

1,06 mg/l (Seawater)

PNEC

21 mg/l (Sporadic release)

PNEC

100 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

30,4 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

3,04 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

29,5 mg/kg (Soil)

123-86-4 acétate de n-butyle

PNEC

0,18 mg/l (Freshwater)

PNEC

0,018 mg/l (Seawater)

PNEC

0,36 mg/l (Sporadic release)

PNEC

35,6 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

0,981 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

0,0981 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

0,0903 mg/kg (Soil)

64-17-5 éthanol

PNEC

0,96 mg/l (Freshwater)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

300 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm local)

masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène

Oral

DNEL

1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

211 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

221 mg/m3 (Worker, longterm local)

DNEL

442 mg/m3 (Worker, acute systemic)

DNEL

289 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

14,8 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

65,3 mg/m3 (Consumer, longterm local)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer, acute local)

64-17-5 éthanol

Oral

DNEL

87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

950 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

1900 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

114 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

950 mg/m3 (Consumer, acute local)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Dermique

DNEL

796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

275 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

33 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

· PNEC

67-64-1 acétone

PNEC

10,6 mg/l (Freshwater)

PNEC

1,06 mg/l (Seawater)

PNEC

21 mg/l (Sporadic release)

PNEC

100 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

30,4 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

3,04 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

29,5 mg/kg (Soil)

123-86-4 acétate de n-butyle

PNEC

0,18 mg/l (Freshwater)

PNEC

0,018 mg/l (Seawater)

PNEC

0,36 mg/l (Sporadic release)

PNEC

35,6 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

0,981 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

0,0981 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

0,0903 mg/kg (Soil)

64-17-5 éthanol

PNEC

0,96 mg/l (Freshwater)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

300 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

35,7 mg/m3 (Consumer, longterm local)

masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène

Oral

DNEL

1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

211 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

221 mg/m3 (Worker, longterm local)

DNEL

442 mg/m3 (Worker, acute systemic)

DNEL

289 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

14,8 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer; acute systemic)

DNEL

65,3 mg/m3 (Consumer, longterm local)

DNEL

260 mg/m3 (Consumer, acute local)

64-17-5 éthanol

Oral

DNEL

87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Dermique

DNEL

343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

950 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

1900 mg/m3 (Worker, acute local)

DNEL

114 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

DNEL

950 mg/m3 (Consumer, acute local)

108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Dermique

DNEL

796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)

DNEL

320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)

Inhalatoire

DNEL

275 mg/m3 (Worker, longterm systemic)

DNEL

33 mg/m3 (Consumer, longterm systemic)

· PNEC

67-64-1 acétone

PNEC

10,6 mg/l (Freshwater)

PNEC

1,06 mg/l (Seawater)

PNEC

21 mg/l (Sporadic release)

PNEC

100 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

30,4 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

3,04 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

29,5 mg/kg (Soil)

123-86-4 acétate de n-butyle

PNEC

0,18 mg/l (Freshwater)

PNEC

0,018 mg/l (Seawater)

PNEC

0,36 mg/l (Sporadic release)

PNEC

35,6 mg/l (Sewage treatment plant)

PNEC

0,981 mg/kg (Freshwater sediment)

PNEC

0,0981 mg/kg (Seawater sediment)

PNEC

0,0903 mg/kg (Soil)

64-17-5 éthanol

PNEC

0,96 mg/l (Freshwater)

(suite page 8)

CH/FR



# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 7)

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,79 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 2,75 mg/l (Sporadic release)      |
| PNEC | 580 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,6 mg/kg (Freshwater sediment)   |
| PNEC | 2,9 mg/kg (Seawater sediment)     |
| PNEC | 0,63 mg/kg (Soil)                 |

**108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater)           |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater)             |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,29 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 0,329 mg/kg (Seawater sediment)   |
| PNEC | 0,29 mg/kg (Soil)                 |

**• Composants présentant des valeurs limites biologiques:****67-64-1 acétone**

|              |                                                                                                                                             |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BAT (Suisse) | 80 mg/l<br>Substrat d'examen: Urine<br>Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail<br>Paramètre biologique: Aceton |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène**

|              |                                                                                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BAT (Suisse) | 2 g/l<br>Substrat d'examen: Urine<br>Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail<br>Paramètre biologique: Methylhippursäuren |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**• Remarques supplémentaires:**

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

**• 8.2 Contrôles de l'exposition****• Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**• Equipement de protection individuel:****• Mesures générales de protection et d'hygiène:**

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

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux.

**• Protection respiratoire:**

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.

Filtre A2/P3

**• Protection des mains:**

Gants de protection

**• Matériau des gants**

Butylcaoutchouc

(suite page 9)

CH/FR



# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 8)

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.

• **Temps de pénétration du matériau des gants**

Gants en caoutchouc butyle avec une épaisseur de 0,4 mm sont résistantes à:

Acétone: 480 min

Acétate de n-butyle: 60 min

Acétate d'éthyle: 170 min

Xylène: 42 min

Les gants en caoutchouc butyle d'une épaisseur de 0,4 mm résistent aux solvants pendant 42 à 480 minutes.

Comme mesure de protection, nous recommandons que les utilisateurs et les personnes responsables de la sécurité du travail présupposent une durée de résistance aux solvants de 42 heures. Si l'on examine les données au chapitre 3 de cette fiche de données de sécurité, on peut présupposer une durée de résistance plus longue dans certains cas.

• **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

• **Protection du corps:** Vêtement de protection léger

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

• **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

• **Indications générales**

• **État physique**

Aérosol

• **Couleur:**

Selon désignation produit

• **Odeur:**

Caractéristique

• **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

• **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

• **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:**

Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

• **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

• **Limites d'explosion:**

• **Inférieure:**

1,2 Vol % (123-86-4 acétate de n-butyle)

• **Supérieure:**

13 Vol % (67-64-1 acétone)

• **Point d'éclair**

Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

• **Température d'inflammation:**

365 °C (106-97-8 butane (< 0,1% butadiène (203-450-8)))

• **Température de décomposition:**

Non déterminé.

• **valeur du pH:**

Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau).

• **Viscosité:**

• **Cinématique:**

Non déterminé.

• **Dynamique:**

Non déterminé.

• **Solubilité dans/miscibilité avec**

• **l'eau:**

Pas ou peu miscible

• **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**

Non déterminé.

• **Pression de vapeur à 20 °C:**

8300 hPa (74-98-6 propane)

• **Pression de vapeur à 50 °C:**

16500 hPa

• **Densité et/ou densité relative**

• **Densité à 20 °C:**

0,8 g/cm<sup>3</sup>

• **Densité relative**

Non déterminé.

• **Densité de vapeur:**

Non déterminé.

• **9.2 Autres informations**

• **Aspect:**

• **Forme:**

Aérosol

(suite page 10)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml

(suite de la page 9)

· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| · <b>Propriétés explosives:</b>        | Non déterminé.  |
| · <b>Teneur en solvants:</b>           |                 |
| · <b>Solvants organiques:</b>          | 83,6 %          |
| · <b>Eau:</b>                          | 0,1 %           |
| · <b>VOC (CE)</b>                      | --              |
|                                        | 685,0 g/l       |
| · <b>CE-COV %</b>                      | 84,70 %         |
| · <b>VOCV (CH)</b>                     | 84,70 %         |
| · <b>Teneur en substances solides:</b> | 14,8 %          |
| · <b>Changement d'état</b>             |                 |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>           | Non applicable. |

· **Informations concernant les classes de danger physique**

|                                                                                       |                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Substances et mélanges explosibles</b>                                           | néant                                                                                              |
| · <b>Gaz inflammables</b>                                                             | néant                                                                                              |
| · <b>Aérosols</b>                                                                     | Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| · <b>Gaz comburants</b>                                                               | néant                                                                                              |
| · <b>Gaz sous pression</b>                                                            | néant                                                                                              |
| · <b>Liquides inflammables</b>                                                        | néant                                                                                              |
| · <b>Matières solides inflammables</b>                                                | néant                                                                                              |
| · <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>                                          | néant                                                                                              |
| · <b>Liquides pyrophoriques</b>                                                       | néant                                                                                              |
| · <b>Matières solides pyrophoriques</b>                                               | néant                                                                                              |
| · <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>                                        | néant                                                                                              |
| · <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b> | néant                                                                                              |
| · <b>Liquides comburants</b>                                                          | néant                                                                                              |
| · <b>Matières solides comburantes</b>                                                 | néant                                                                                              |
| · <b>Peroxydes organiques</b>                                                         | néant                                                                                              |
| · <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>                             | néant                                                                                              |
| · <b>Explosibles désensibilisés</b>                                                   | néant                                                                                              |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **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:**

67-64-1 acétone

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Oral     | LD50 | 5800 mg/kg (rat)     |
| Dermique | LD50 | >15800 mg/kg (lapin) |

(suite page 11)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml

(suite de la page 10)

|                                                         |             |                                 |
|---------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------|
| Inhalatoire                                             | LC50 / 4h   | 76 mg/l (rat)                   |
|                                                         | LC50 / 96 h | 5540 mg/l (oncorhynchus mykiss) |
| <b>123-86-4 acétate de n-butyle</b>                     |             |                                 |
| Oral                                                    | LD50        | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401)    |
| Dermique                                                | LD50        | >17600 mg/kg (lapin)            |
| Inhalatoire                                             | LC50 / 4 h  | >21 mg/m3 (rat)                 |
| <b>masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène</b> |             |                                 |
| Oral                                                    | LD50        | 3523 mg/kg (rat)                |
| Dermique                                                | LD50        | 2000 mg/kg (lapin)              |
| Inhalatoire                                             | LC50 / 4 h  | 29000 mg/m3 (rat)               |
| <b>64-17-5 éthanol</b>                                  |             |                                 |
| Oral                                                    | LD50        | 10470 mg/kg (rat)               |
| Dermique                                                | LD50        | >2000 mg/kg (rat)               |
| Inhalatoire                                             | LC50 / 4h   | 120 mg/l (rat)                  |
| <b>108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>     |             |                                 |
| Oral                                                    | LD50        | 8530 mg/kg (rat)                |
| Dermique                                                | LD50        | >5000 mg/kg (lapin)             |
| Inhalatoire                                             | LC50 / 4 h  | >10000 mg/m3 (rat)              |

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Pas d'effet d'irritation.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
Aucun effet de sensibilisation connu.
- **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** Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

## • Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### • 12.1 Toxicité

#### • Toxicité aquatique:

##### 67-64-1 acétone

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

##### masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
|-------------|--------------------------|

(suite page 12)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 11)

|                                                     |                                    |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| LC50 / 96 h                                         | 13,5 mg/l (fish)                   |
| <b>7779-90-0 bis(orthophosphate) de trizinc</b>     |                                    |
| EC50 / 48 h                                         | 0,33 mg/l (cru)                    |
| LC50 / 96 h                                         | 0,37 mg/l (fish)                   |
| <b>64-17-5 éthanol</b>                              |                                    |
| LC50/96h                                            | 13000 mg/l (oncorhynchus mykiss)   |
| EC50 / 48 h                                         | 12900 mg/l (algae)                 |
| LC50 / 48 h                                         | 12340 mg/l (daphnia magna)         |
| <b>108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b> |                                    |
| EC50 / 48 h                                         | >500 mg/l (daphnia magna)          |
| LC50 / 96 h                                         | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss) |

- **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.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Remarque:** Toxique chez les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.  
Toxique pour les organismes aquatiques.

### RUBRIQUE 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.

|                                       |                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Catalogue européen des déchets</b> |                                                                                                     |
| 08 01 11*                             | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |
| 15 01 04                              | emballages métalliques                                                                              |
| 15 01 10*                             | emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus        |

- **Ordonnance du DETEC concernant les listes pour les mouvements de déchets (RS 814.610.1)**  
15 01 10: Emballages contenant des résidus de substances ou de déchets spéciaux possédant des propriétés particulièrement dangereuses ou qui sont contaminés par de telles substances ou déchets spéciaux  
Classification: ds = les déchets spéciaux  
15 01 04: Emballages métalliques  
08 01 11: Déchets de peintures et de vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses  
Classification: ds = les déchets spéciaux
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**  
L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.

(suite page 13)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 12)

Les emballages non contaminés peuvent faire l'objet d'un recyclage.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.1 Numéro ONU</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UN1950                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</li> <li>· ADR</li> <li>· IMDG</li> <li>· IATA</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1950 AÉROSOLS, POLLUANT MARIN/DANGEREUX<br>POUR L'ENVIRONNEMENT<br>AEROSOLS, MARINE POLLUTANT<br>AEROSOLS, flammable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport</li> <li>· ADR</li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Classe</li> <li>· Étiquette</li> </ul> | 2 5F Gaz.<br>2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· IMDG</li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Class</li> <li>· Label</li> </ul>                                                         | 2.1 Gaz.<br>2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· IATA</li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Class</li> <li>· Label</li> </ul>                                                                                                                                           | 2.1 Gaz.<br>2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.4 Groupe d'emballage</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | néant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.5 Dangers pour l'environnement:</li> <li>· Marine Pollutant:</li> <li>· Marquage spécial (ADR):</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                | Signe conventionnel (poisson et arbre)<br>Signe conventionnel (poisson et arbre)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</li> <li>· Indice Kemler:</li> <li>· No EMS:</li> <li>· Stowage Code</li> <li>· Segregation Code</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                       | Attention: Gaz.<br>-<br>F-D,S-U<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.<br>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: |

(suite page 14)

CH/FR

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml

(suite de la page 13)

|                                                                                               |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ·                                                                                             | Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable.                                                                                                                                 |
| · Indications complémentaires de transport:                                                   |                                                                                                                                                 |
| · ADR                                                                                         |                                                                                                                                                 |
| · Quantités limitées (LQ)                                                                     | 1L                                                                                                                                              |
| · Quantités exceptées (EQ)                                                                    | Code: E0<br>Non autorisé en tant que quantité exceptée                                                                                          |
| · Catégorie de transport                                                                      | 2                                                                                                                                               |
| · Code de restriction en tunnels                                                              | D                                                                                                                                               |
| · IMDG                                                                                        |                                                                                                                                                 |
| · Limited quantities (LQ)                                                                     | 1L                                                                                                                                              |
| · Excepted quantities (EQ)                                                                    | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity                                                                                                  |
| · "Règlement type" de l'ONU:                                                                  | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, POLLUANT MARIN/<br>DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT                                                                        |

### 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  
822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes ne sont pas applicables.  
822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO  
P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES  
E2 Danger pour l'environnement aquatique

- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 150 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t

- RÈGLEMENT (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (POP)

Aucun des composants n'est compris.

- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

- Prescriptions nationales:
- Indications sur les restrictions de travail: Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.
- Classe de pollution des eaux: classe B Q
- Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction

- Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Aucun des composants n'est compris.

- VOC (CE) 84,70 %
- VOCV (CH) 84,70 %

(suite page 15)

CH/FR



# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml

(suite de la page 14)

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

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

#### · Phrases importantes

- H201 Explosif; danger d'explosion en masse.  
 H220 Gaz extrêmement inflammable.  
 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
 H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
 H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
 H302 Nocif en cas d'ingestion.  
 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
 H312 Nocif par contact cutané.  
 H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H332 Nocif par inhalation.  
 H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
 H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
 H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
 EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
 EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

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

Les données sont basées sur des données techniques internes et sur des données techniques fournies par les fournisseurs.

| Aérosols, Section 2.3.1                                                                                                                                                                                            | Règles d'extrapolation                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire<br>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)<br>Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique | La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008. |

#### · Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 DOT: US Department of Transportation  
 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)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(suite page 16)

CH/FR



**Fiche de données de sécurité**  
**selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 21.02.2025

Numéro de version 1

Révision: 19.02.2025

**Nom du produit: MOTIP Aluminium Primer 400ml**

(suite de la page 15)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Expl. 1.1: Explosibles – Division 1.1

Flam. Gas 1A: Gaz inflammables – Catégorie 1A

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Resp. Sens. 1: Sensibilisation respiratoire – Catégorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

CH/FR