

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** MEC-ELEC CLEAN

**Code:** F100005

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

**Utilisations identifiées pertinentes :**

**Catégorie d'usage principal:** Usage professionnel.

**Spéc. D'usage industriel / professionnel:** Seulement pour usage professionnel.

**Utilisation de la substance / du mélange:** Nettoyant électrique – mécanique à base d'hydrocarbures avec approbation NSF-K2.

**Utilisations déconseillées:** Aucune information supplémentaire disponible.

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

**Société:** MULTITASK INDUSTRIES  
KARNEMELKSTRAAT 12  
9060 ZELZATE / BELGIUM  
TELEPHONE: +32 (0)9 282 43 61  
TELEFAX: +32 (0)9 337 04 96  
SITE INTERNET: [www.multitaskindustries.be](http://www.multitaskindustries.be)  
EMAIL: [info@multitaskindustries.be](mailto:info@multitaskindustries.be)

**Secteur informatif:**

**Informations techniques:** [info@multitaskindustries.be](mailto:info@multitaskindustries.be)

**1.4 Téléphone en cas d'urgence:** Centre antipoison (Bruxelles): +32 70 245 245

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

|                                                                                            |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Aérosol, Catégorie 1                                                                       | H222; H229 |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée, Catégorie 2                                          | H315       |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2                                  | H319       |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, Catégorie 3, Narcose | H336       |
| Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique, Catégorie 2                         | H411       |

Texte intégral des mentions H: voir section 16.

**Effets néfastes physico-chimiques, sur la santé humaine et sur l'environnement:** Aucune information supplémentaire disponible.

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

#### 2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

**Pictogrammes de danger:**



GHS02



GHS07



GHS09

**Mention d'avertissement:** Danger

**Ingrédients dangereux:** Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane, n-hexane, Hydrocarbures, C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, propan-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol.

#### Mentions de danger:

|      |                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                   |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                           |
| H222 | Aérosol extrêmement inflammable.                                                   |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                  |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                             |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

#### Conseils de prudence:

|                |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                                                                                                                                        |
| P264           | Se laver les mains soigneusement après manipulation.                                                                                                                                                                 |
| P271           | Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.                                                                                                                                                     |
| P280           | Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.                                                                                                                                              |
| P302+P352      | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.                                                                                                                                                           |
| P305+P351+P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P337+P313      | Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.                                                                                                                                                             |
| P362+P364      | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.                                                                                                                                                   |
| P405           | Garder sous clef.                                                                                                                                                                                                    |
| P410+P412      | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.                                                                                                                           |

#### 2.3 Autres dangers

Aucune information supplémentaire disponible.

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.1 Substances

Non applicable.

## Fiche de données de sécurité

### Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

## MEC-ELEC CLEAN

### 3.2 Mélanges

| Nom                                                 | Identificateur du produit                                                                          | %     | Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol     | CAS-No.: 67-63-0<br>CE-No.: 200-661-7<br>CE Index No.: 603-117-00-0<br>REACH-No.: 01-2119457558-25 | 30-60 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336                                                                                       |
| hydrocarbures, C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques | CAS-No.: 64742-49-0<br>CE-No.: 927-510-4<br>REACH-No.: 01-2119475515-33                            | 30-60 | Indéfini.                                                                                                                                         |
| hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane         | CAS-No.: 64742-49-0<br>CE-No.: 931-254-9<br>REACH-No.: 01-2119484651-34                            | 15-30 | Indéfini.                                                                                                                                         |
| Méthylal                                            | CAS-No.: 109-87-5<br>CE-No.: 203-714-2<br>REACH-No.: 01-2119664781-31                              | 5-10  | Flam. Liq. 2; H225                                                                                                                                |
| Dioxyde de carbone                                  | CAS-No.: 124-38-9<br>CE-No.: 204-696-9<br>REACH-No.: Exempté.                                      | 1-5   | Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                                          |
| n-hexane                                            | CAS-No.: 110-54-3<br>CE-No.: 203-777-6<br>CE Index-No.: 601-037-00-0                               | 1-5   | Flam. Liq. 2, H225<br>Repr. 2, H361f<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H373<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| cyclohexane                                         | CAS-Nr.: 110-82-7<br>EG-Nr.: 203-806-2<br>EG Index-Nr.: 601-017-00-1                               | 0.1-1 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H410             |

#### Limites de concentration spécifiques :

| Nom      | Identificateur du produit                                            | Limites de concentration spécifiques |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| n-hexane | CAS-No.: 110-54-3<br>CE-No.: 203-777-6<br>CE Index-No.: 601-037-00-0 | (5≤C≤100) STOT RE 2, H373            |

Produit soumis au CLP Article 1.1.3.7. Les règles de divulgation des composants sont modifiées dans ce cas.  
Texte complet des phrases H et EUH: voir section 16.

**Fiche de données de sécurité**  
**Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830**

Date de révision: 20/06/2023

|                       |
|-----------------------|
| <b>MEC-ELEC CLEAN</b> |
|-----------------------|

#### **4. PREMIERS SECOURS**

##### **4.1 Description des premiers secours**

**Premier secours généraux:** Consulter un médecin en cas de malaise.

**Premier secours après inhalation:** Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

**Premier secours après contact avec la peau:** Laver la peau abondamment. Enlever les vêtements contaminés.

**Premier secours après contact avec les yeux:** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**Premier secours après ingestion:** Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin.

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

**Symptômes/effets:** Ne devrait pas présenter de danger significatif dans les conditions prévues d'utilisation normale.

**Symptômes/effets après inhalation:** Une forte concentration de vapeurs peut provoquer: maux de tête, nausées, vertiges.

**Symptômes/effets après contact avec la peau:** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Symptômes/effets après contact avec les yeux:** Provoque irritation des yeux.

**Symptômes/effets après ingestion:** Peut provoquer une légère irritation des muqueuses de la bouche, de la gorge et du tractus gastro-intestinal.

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

Traitez de manière symptomatique.

#### **5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

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

**Moyens d'extinction appropriés:** Dioxyde de carbone. Agent sec. Mousse.

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

**Risque d'incendie:** Aérosol extrêmement inflammable.

**Risque d'explosion:** Risque d'explosion en cas d'incendie

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

**Instructions de lutte contre l'incendie:** Refroidir le(s) récipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau ou brouillard.

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

#### 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

**Mesures générales:** Retirer les sources d'inflammation.

**Pour les non-secouristes**

**Procédures d'urgence:** Evacuer le personnel inutile.

**Pour les secouristes**

**Equipement de protection:** Utiliser un équipement de protection individuelle selon les besoins.

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

Eviter le rejet dans l'environnement.

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

**Pour le confinement:** Recueillir le déversement.

**Méthodes de nettoyage:** Absorber les déversements avec des solides inertes, tels que l'argile ou la terre de diatomées dès que possible.

##### 6.4 Référence à d'autres sections

Pour plus d'information voir section 8: « Contrôles de l'exposition/protection individuelle ». Pour plus d'information voir section 13.

#### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

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

**Dangers supplémentaires lors du traitement:** Ne pas percer ni brûler, même après utilisation.

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation.

**Mesures d'hygiène:** Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.

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

**Mesures techniques:** Pas besoin aucune mesure technique spécifique ou particulière.

**Conditions de stockage:** Tenir à l'écart des sources d'inflammation. Protéger du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C/122°F.

**Produits incompatibles:** Agent oxydant. Acides forts. Des bases solides.

**Matières incompatibles:** Lumière directe du soleil. Sources de chaleur. Sources d'ignition.

**Règles spéciales d'emballage:** Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Aucune information supplémentaire disponible.

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

Exposition professionnelle nationale et valeurs limites biologiques:

| Dioxyde de carbone (124-38-9)                              |                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| UE - Limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                 |
| Nom local                                                  | Dioxyde de carbone              |
| IOEL TWA                                                   | 9000 mg/m <sup>3</sup>          |
| IOEL TWA [ppm]                                             | 5000 ppm                        |
| Référentiel réglementaire                                  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/CE |

| n-Hexane (110-54-3)                                        |                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| UE - Limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                 |
| Nom local                                                  | n-Hexane                        |
| IOEL TWA                                                   | 72 mg/m <sup>3</sup>            |
| IOEL TWA [ppm]                                             | 20 ppm                          |
| Référentiel réglementaire                                  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/CE |

| Cyclohexane (110-82-7)                                     |                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| UE - Limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                                 |
| Nom local                                                  | Cyclohexane                     |
| IOEL TWA                                                   | 700 mg/m <sup>3</sup>           |
| IOEL TWA [ppm]                                             | 200 ppm                         |
| Référentiel réglementaire                                  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/CE |

**Procédures de surveillance recommandées:** Pas d'informations complémentaires disponibles.

**Contaminants de l'air formés:** Pas d'informations complémentaires disponibles.

**DNEL et PNEC:** Pas d'informations complémentaires disponibles.

**Contrôle des bandes:** Pas d'informations complémentaires disponibles.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés:** Aucune information supplémentaire disponible.

**Équipement de protection individuelle**

**Symbole(s) d'équipement de protection individuelle:**



**Protection des yeux et du visage**

**Protection des yeux:** Porter des lunettes de sécurité. EN 166.

**Protection de la peau**

**Protection de la peau et du corps:** Non requis pour une utilisation normale.

**Protection des mains:** Gants résistants aux produits chimiques (conformément à la norme européenne EN 374 ou équivalent). Gants en caoutchouc nitrile.

**Autre protection de la peau**

**Matériel des vêtements de protection:** Non requis pour une utilisation normale.

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

**Protection respiratoire:** Non requis pour une utilisation normale.

**Dangers thermiques:** Aucune information supplémentaire disponible.

**Contrôles de l'exposition environnementale:** Aucune information supplémentaire disponible.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|                                                     |                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|
| État physique:                                      | Liquide                   |
| Apparence:                                          | Aérosol.                  |
| Couleur:                                            | Incolore.                 |
| Odeur:                                              | Caractéristique.          |
| Seuil olfactif:                                     | Aucune donnée disponible. |
| pH:                                                 | Aucune donnée disponible. |
| Taux d'évaporation relatif (acétate de butyle = 1): | Aucune donnée disponible. |
| Point de fusion:                                    | Aucune donnée disponible. |
| Point de congélation:                               | Aucune donnée disponible. |
| Point d'ébullition:                                 | Aucune donnée disponible. |
| Point d'éclair:                                     | Aucune donnée disponible. |
| Température d'auto-inflammation:                    | Aucune donnée disponible. |
| Température de décomposition:                       | Aucune donnée disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz):                       | Aucune donnée disponible. |
| Pression de vapeur:                                 | Aucune donnée disponible. |
| Densité de vapeur relative à 20 °C:                 | Aucune donnée disponible. |
| Densité relative:                                   | 0,79                      |
| Solubilité:                                         | Miscible avec l'eau.      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow):     | Aucune donnée disponible. |
| Viscosité, cinématique:                             | Aucune donnée disponible. |
| Viscosité, dynamique:                               | Aucune donnée disponible. |
| Propriétés explosives:                              | Aucune donnée disponible. |
| Propriétés comburantes:                             | Aucune donnée disponible. |
| Limites d'explosivité:                              | Aucune donnée disponible. |

### 9.2 Autres informations

Aucune information supplémentaire disponible.

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucunes réactions dangereuses connues si utilisé selon l'usage prévu.

**Fiche de données de sécurité**  
**Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830**

Date de révision: 20/06/2023

|                       |
|-----------------------|
| <b>MEC-ELEC CLEAN</b> |
|-----------------------|

#### 10.4 Conditions à éviter

La lumière directe du soleil, chaleur, flamme nue.

#### 10.5 Matières incompatibles

Oxydants puissants. Acides forts.

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë (orale):** Non classé.

**Toxicité aiguë (cutanée):** Non classé.

**Toxicité aiguë (inhalation):** Non classé.

**Corrosion/irritation cutanée:** Provoque une irritation cutanée.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire grave:** Provoque une sévère irritation des yeux.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée:** Non classé.

**Mutagénicité sur les cellules germinales:** Non classé.

**Cancérogénicité:** Non classé.

**Toxicité reproductive:** Non classé.

**STOT-exposition unique:** Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*Propan-2-ol, alcool isopropylique, isopropanol:* Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*Hydrocarbures, C7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques:* Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane:* Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*n-Hexane:* Peut provoquer de la somnolence ou vertiges.

*Cyclohexane:* Peut provoquer de la somnolence ou vertiges.

**STOT-exposition répétée:** Non classé.

*n-Hexane:* Peut endommager les organes en cas d'exposition prolongée ou répétée.

**Danger par aspiration:** Non classé.

Vaporisateur: Aérosol.

Incapable de former une mare: Oui.

### 12. INFORMATION ECOLOGIQUES

#### 12.1 Toxicité

Nocif pour le milieu aquatique - court terme (aigu): Non classé.

Nocif pour le milieu aquatique - à long terme (chronique): Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| <b>propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol (67-63-0)</b> |                       |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CL50 poissons [1]                                                | 9640 mg/l             |
| CE 50 autres organismes aquatiques [1]                           | 13299 mg/l puce d'eau |
| CE 50 autres organismes aquatiques [2]                           | > 1000 mg/l           |

## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information supplémentaire disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

|                                                           |      |
|-----------------------------------------------------------|------|
| propane-2-ol; alcool isopropylique; isopropanol (67-63-0) |      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)            | 0.05 |

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information supplémentaire disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information supplémentaire disponible.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Aucune information supplémentaire disponible.

### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Recommandations pour l'élimination du produit/d'emballage:** Ne pas percer ni brûler, même pas après utilisation.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### 14.1 Numéro ONU

ADR: UN1950

IMDG: UN1950

IATA: UN1950

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations Unis

Nom d'expédition (ADR): AEROSOLS

Nom d'expédition (IMDG): AEROSOLS

Nom d'expédition (IATA): Aérosols, inflammable

Description du document de transport (ADR): UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D)

Description du document de transport (IMDG): UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

Description du document de transport (IATA): UN 1950 Aérosols, inflammables, 2.1

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

##### ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR): 2.1

Étiquettes de danger (ADR): 2.1



## Fiche de données de sécurité

Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830

Date de révision: 20/06/2023

### MEC-ELEC CLEAN

#### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (ADR): 2.1

Étiquettes de danger (ADR): 2.1



#### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA): 2.1

Étiquettes de danger (IATA): 2.1



#### 14.1 Groupe d'emballage

ADR: Non applicable.

IMDG: Non applicable.

IATA: Non applicable.

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

**Dangereux pour l'environnement:** Oui (une dérogation pour les substances dangereuses pour l'environnement s'applique (quantité de liquides  $\leq 5$  litres ou masse nette de solides  $\leq 5$  kg). La marque de substance dangereuse pour l'environnement n'est donc pas requise, comme indiqué dans le règlement ADR, section 5.2.1.8.1.).

**Polluant marin:** Oui (la dérogation IMDG 5.2.1.6.1 s'applique (quantité de liquides  $\leq 5$  litres ou masse nette de solides  $\leq 5$  kg)).

**Autres informations:** Aucune information supplémentaire disponible.

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

##### Transport par voie terrestre

Code de classification: 5F

Dispositions spéciales: 190, 327, 344, 625

Quantités limitées: 1L

Quantités exceptées: E0

Instructions d'emballage: P207, LP200

Dispositions spéciales d'emballage: PP87, RR6, L2

Dispositions spéciales d'emballage en commun: MP9

Catégorie de transport: 2

Dispositions spéciales de transport – Colis: V14

Dispositions spéciales de transport – Chargement, déchargement et manutention: CV9, CV12

Dispositions particulières de transport – Exploitation: S2

Code de restriction en tunnels: D

##### Transport par mer

Dispositions particulières: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Quantités limitées: SP277

Quantités exceptées: E0

Instructions d'emballage: P207, LP200

Dispositions spéciales d'emballage: PP87, L2

EmS-No. (Incendie): F-D

EmS-No. (Déversement): S-U

Catégorie d'arrimage: Aucune

Arrimage et manutention: SW1, SW22

Ségrégation: SG69

**Fiche de données de sécurité**  
**Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830**

Date de révision: 20/06/2023

|                       |
|-----------------------|
| <b>MEC-ELEC CLEAN</b> |
|-----------------------|

**Transport aérien**

PCA - Quantités exceptées: E0  
PCA - Quantités limitées: Y203  
PCA - Quantité limitée max. nette: 30kgG  
PCA - Instructions d'emballage: 203  
PCA - Quantité nette maximale: 75kg  
CAO - Instructions d'emballage: 203  
CAO - Quantité nette maximale: 150kg  
Dispositions particulières: A145, A167, A802  
Code ERG: 10L

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL et au recueil IBC**  
Non applicable.

## **15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

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

#### **Réglementations UE**

Ne contient aucune substance REACH soumise aux restrictions de l'annexe XVII.  
Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH.  
Ne contient aucune substance de l'annexe XIV de REACH.  
Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux.  
Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants.  
Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relative à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs.

#### **15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Pas d'informations complémentaires disponibles.

## **16. AUTRES INFORMATIONS**

#### **Texte complet des phrases H- et EUH:**

H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H361f Suspecté de nuire à la fertilité.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H400 Très toxique pour la vie aquatique.

**Fiche de données de sécurité**  
**Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830**

Date de révision: 20/06/2023

**MEC-ELEC CLEAN**

H410 Très toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

H411 Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

|                    |                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1    | Dangereux pour le milieu aquatique - Danger aigu, Catégorie 1                              |
| Aquatic Chronic 1  | Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique, Catégorie 1                         |
| Aquatic Chronic 2  | Dangereux pour le milieu aquatique environnement - Danger chronique, catégorie 2           |
| Asp. Tox. 1        | Danger par aspiration, catégorie 1                                                         |
| Eye Irrit. 2       | Lésions oculaires graves/irritation oculaire grave, Catégorie 2                            |
| Flam. Liq. 2       | Liquides inflammables, Catégorie 2                                                         |
| Press. Gas (Comp.) | Gaz sous pression: Gaz comprimé.                                                           |
| Repr. 2            | Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2                                                 |
| Skin Irrit. 2      | Corrosion cutanée/irritation cutanée, Catégorie 2                                          |
| STOT RE 2          | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée, Catégorie 2         |
| STOT SE 3          | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, Catégorie 3, Narcose |

**Classification et procédure utilisée pour dériver la classification des mélanges selon le règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:**

|                   |            |                               |
|-------------------|------------|-------------------------------|
| Aerosol 1         | H222; H229 | Basé sur des données de test. |
| Skin Irrit. 2     | H315       | Méthode de calcul.            |
| Eye Irrit. 2      | H319       | Méthode de calcul.            |
| STOT SE 3         | H336       | Méthode de calcul.            |
| Aquatic Chronic 2 | H411       | Méthode de calcul.            |

**Abréviations et acronymes:**

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures.

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

ATE: Estimation de la toxicité aiguë.

BCF: Facteur de bioconcentration.

CLP: Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008.

DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.

DNEL: Dose dérivée sans effet.

DPD: Directive 1999/45/CE relative aux préparations dangereuses.

DSD: Directive 67/548/CEE relative aux substances dangereuses.

EC50: Concentration médiane effective.

CIRC: Centre international de recherche sur le cancer.

IATA: Association internationale du transport aérien.

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).

LD50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane).

LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.

NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.

NOAEL: Dose sans effet nocif observé.

NOEC: Concentration sans effet observé.

OECD: Organisation de coopération et de développement économiques.

PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique.

PNEC: Concentration(s) prédite(s) sans effet.

REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006.

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer.

FDS: Fiche de données de sécurité.

**Fiche de données de sécurité**  
**Règlement (CE) n° 1907/2006 avec son règlement de modification (EU) 2015/830**

Date de révision: 20/06/2023

|                       |
|-----------------------|
| <b>MEC-ELEC CLEAN</b> |
|-----------------------|

STP: Station d'épuration.

TLM: Tolérance limite médiane.

vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.

LE REJET DE LA RESPONSABILITE. Les informations contenues dans cette MSDS proviennent de sources que nous croyons fiable. Les conditions ou méthodes de manutention, de stockage ou l'élimination du produit sont hors de notre contrôle et peut-être au-delà de notre connaissance. Pour ces raisons entre autres, nous ne faisons pas responsabilité pour la perte, dommage ou dépense qui a rejeté toute façon, peut résulter d'une manipulation, stockage, utilisation ou élimination du produit. Ce document a été préparé, et ne peut être utilisé pour ce produit. Si le produit est utilisé comme composant d'un autre produit, il est possible que le code de l'information n'est pas applicable.

