

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : METHYL DIPROXITOL (MDP)

Code du produit : U5139

Autres moyens d'identification : Ether méthylique du dipropylène glycol, Méthoxy dipropanol

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Fabricant/Fournisseur : **Shell Chemicals Canada**  
PO Box 4280 STN C  
CALGARY AB T2T 5Z5  
Canada

Téléphone : 1-855-697-4355

Téléfax : 1-866-213-7508

#### Numéro d'appel d'urgence

CHEMTREC (24 hr) : 1-800-424-9300

#### Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Solvant spécial.

Restrictions d'utilisation : Ce produit ne doit pas être utilisé dans des applications autres que celles recommandées à la rubrique 1, sans avoir d'abord demandé conseil au fournisseur.

Autres informations : DIPROXITOL est une marque commerciale de Shell Trade-mark Management B.V. et Shell Brands Inc., et est utilisée par des filiales de Shell plc.

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification SGH

Liquides inflammables : Catégorie 4

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : L'Étiquette de Danger n'est pas requise

Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : DANGERS PHYSIQUES:  
H227 Liquide combustible.  
DANGERS POUR LA SANTÉ :  
N'est pas classé comme un danger pour la santé selon les cri-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

tères du SGH.

### DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT :

N'est pas classé comme un danger pour l'environnement selon les critères du SGH.

### Conseils de prudence

#### : Prévention:

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.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

#### Intervention:

P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser les moyens d'extinction appropriés.

#### Stockage:

P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### Élimination:

P501 Éliminer les déchets et les récipients par la remise à un éliminateur agréé ou conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur.

### Autres dangers qui ne nécessitent pas une classification

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur le sol et atteindre des sources d'ignition éloignées, provoquant un danger d'incendie en retour de flamme.

Même avec une métallisation et une mise à la terre appropriées, ce matériau peut encore accumuler une charge électrostatique.

L'accumulation d'une charge suffisante peut entraîner une décharge électrostatique et l'inflammation des mélanges inflammables air-vapeur.

## SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance

Nom de la substance : METHYL DIPROXITOL (MDP) 34590-94-8

### Composants dangereux

| Nom Chimique                            | No.-CAS    | Concentration (% w/w) |
|---|------------|-----------------------|
| Éther méthylique du di-propylène glycol | 34590-94-8 | <= 100                |
| 2-méthoxypropanol                       | 1589-47-5  | < 0.10                |

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Ne devrait pas présenter de risques pour la santé lors d'une utilisation normale.

En cas d'inhalation : Aucun traitement n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation.  
Si les symptômes persistent, demander un avis médical.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

- |   |  |
|---|--|
| En cas de contact avec la peau                    | : Retirer les vêtements souillés. Rincer la zone exposée avec de l'eau puis, si possible, la laver au savon.<br>Si l'irritation persiste, consulter un médecin.  |
| En cas de contact avec les yeux                   | : Laver les yeux avec beaucoup d'eau.<br>Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.<br>Si l'irritation persiste, consulter un médecin.  |
| En cas d'ingestion                                | : En général, aucun traitement n'est nécessaire, sauf en cas d'ingestion en quantité importante. Dans tous les cas, consulter un médecin.  |
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : N'est pas considéré comme dangereux en cas d'inhalation dans des conditions normales d'utilisation.<br>Les possibles signes et symptômes d'irritation des voies respiratoires peuvent inclure une sensation de brûlure temporaire du nez et de la gorge, la toux et/ou difficulté à respirer.<br>Pas de danger particulier dans des conditions normales d'utilisation.<br>Les signes et les symptômes d'irritation cutanée peuvent se manifester par une sensation de brûlure, par une rougeur ou un gonflement.<br>Les signes et les symptômes d'irritation des yeux peuvent comporter une sensation de brûlure, des rougeurs, une tuméfaction et/ou une vision floue.<br>L'ingestion peut provoquer nausées, vomissements et/ou diarrhée.<br>L'inhalation de concentrations élevées en vapeurs peut provoquer une dépression du système nerveux central (SNC), résultant en des étourdissements, des sensations de vertiges, des céphalées, des nausées et une perte de coordination.<br>Une inhalation continue peut causer un évanouissement et la mort. |
| Protection pour les secouristes                   | : En administrant les premiers soins, assurez-vous de porter l'équipement de protection personnelle approprié selon les accidents, les blessures et l'environnement.   |
| Avis aux médecins                                 | : Potentialité de générer des pneumonies.<br>Appeler un médecin ou le centre antipoison pour obtenir des conseils.<br>Provoque une dépression du système nerveux central.  |

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

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : Mousse résistant à l'alcool, eau pulvérisée ou en brouillard.<br>Poudre chimique sèche, dioxyde de carbone, sable ou terre peuvent être utilisés pour les incendies limités uniquement. |
|--------------------------------|---|

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

- |  |   |
|--|---|
| Moyens d'extinction inappropriés                       | : Aucun(e)  |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, se répandent au sol et peuvent s'enflammer à distance.<br>Dégagement possible de monoxyde de carbone en cas de combustion incomplète.  |
| Méthodes spécifiques d'extinction                      | : Procédure standard pour feux d'origine chimique.  |
| Information supplémentaire                             | : Eloigner toute personne étrangère aux secours de la zone d'incendie.<br>Refroidir les récipients à proximité en les arrosant d'eau.   |
| Équipements de protection particuliers des pompiers    | : Un équipement de protection adapté comprenant des gants résistants aux produits chimiques doit être utilisé ; une combinaison résistante aux produits chimiques est conseillée en cas de contact prolongé avec le produit. Il est conseillé de porter un appareil respiratoire autonome en cas d'incendie dans un endroit clos. Porter une combinaison de pompier conforme à la norme en vigueur (par ex. en Europe : EN469). |

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- |   |   |
|---|---|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : Se conformer aux réglementations locales et internationales en vigueur.<br>Informers les autorités si la population ou l'environnement sont exposés à ce produit ou pourraient l'être.<br>Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.<br>Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, se répandent au sol et peuvent s'enflammer à distance.<br>Formation possible de mélange vapeur-air explosif.<br>Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.<br>Isoler la zone de danger et refuser l'entrée au personnel non protégé et non nécessaire.<br>Rester au vent et hors des zones basses. |
| Précautions pour la protection de l'environnement                           | : Arrêter les fuites, si possible sans prendre de risque. Éliminer toutes les causes possibles d'inflammation dans la zone environnante. Utiliser un confinement approprié (pour le produit et les eaux d'extinction) pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Empêcher tout écoulement dans les égouts, les fossés ou les rivières en utilisant du sable, de la terre, ou d'autres barrières appropriées. Tenter de disperser les vapeurs ou de diriger leur écoulement vers un endroit sûr, par exemple par arrosage en brouillard. Prendre des mesures de  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

- précautions contre les décharges électrostatiques. S'assurer de la continuité électrique de tous les équipements par la continuité des masses et la mise à la terre.  
Ventiler complètement la zone contaminée.  
Contrôler la zone avec un indicateur de gaz combustible.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Récupérer les déversements importants (> 150 litres) par des moyens mécanisés tels qu'un camion de pompage par le vide vers une citerne dédiée à la récupération du produit ou son élimination en toute sécurité. Ne pas éliminer le reliquat par rinçage à l'eau. Le conserver comme déchet contaminé. Laisser les résidus s'évaporer ou les absorber avec un matériau absorbant approprié et les éliminer sans risques. Retirer le sol contaminé et l'éliminer sans risques.  
Récupérer les déversements de faible ampleur (< 150 litres) par des moyens mécanisés dans un récipient étiqueté, hermétiquement fermé et dédié à la récupération du produit ou à son élimination en toute sécurité. Laisser le reliquat s'évaporer ou l'absorber avec un matériau absorbant que l'on éliminera en toute sécurité. Retirer le sol contaminé et l'éliminer sans risques.
- Conseils supplémentaires : Pour le choix des équipements de protection individuels, se reporter au rubrique 8 de la fiche de donnée de sécurité.  
Se reporter au Section 13 de la FDS en cas de déversement.

## SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Précautions Générales : Eviter de respirer les vapeurs ou tout contact avec le produit.  
A n'utiliser que dans des zones bien ventilées. Bien nettoyer après manipulation. Se reporter à la rubrique 8 de la Fiche de Données de Sécurité pour le choix de l'équipement de protection individuelle.  
Utiliser les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité pour évaluer les risques liés aux conditions locales et déterminer les contrôles garantissant une manipulation, un stockage et une élimination de ce produit dans de bonnes conditions de sécurité.  
S'assurer que les installations de manipulation et de stockage soient conformes aux réglementations locales
- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
En cas de risque d'inhalation de vapeurs, de brouillards ou d'aérosols, utiliser une extraction d'air.  
Les réservoirs de stockage en vrac doivent être endigués (en cuvette de rétention).  
Eteindre les flammes nues. Ne pas fumer. Eliminer toutes les causes d'inflammation. Eviter les étincelles.  
Les décharges électrostatiques peuvent causer un incendie.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

Vérifiez la continuité électrique en procédant à une métallisation et à la mise à la terre (mise à la masse) de tous les équipements afin de réduire le risque.

Les vapeurs se trouvant dans l'espace libre de la cuve de stockage peuvent se situer dans la zone d'inflammabilité/explosivité et être ainsi inflammables.

Éliminer de manière adéquate tout chiffon ou produit de nettoyage contaminé afin d'empêcher un incendie.

NE PAS utiliser d'air comprimé pour les opérations de remplissage, de déchargement ou de manipulation.

éviter le contact : Agents oxydants forts.

Transfert de Produit : Se reporter aux directives dans la Rubrique Manipulation.

### Stockage

Conditions de stockage sûres : Les vapeurs sont plus lourdes que l'air. Prendre garde à leur accumulation dans les fossés et dans les espaces confinés. Se reporter à la rubrique 15 pour toute législation complémentaire spécifique concernant le conditionnement et le stockage de ce produit.

Matériel d'emballage : Matière appropriée: Pour les conteneurs ou leur revêtement interne, utiliser de l'acier doux ou de l'acier inoxydable. Matière non-appropriée: Caoutchouc naturel, butyl, néoprène ou nitrile.

Consignes concernant les récipients : Les récipients, même ceux qui ont été vidés, peuvent contenir des vapeurs explosives. Ne pas découper, percer, broyer, souder ou réaliser des opérations semblables sur ou à proximité de conteneurs.

Utilisation(s) particulière(s) : Non applicable

S'assurer que les installations de manipulation et de stockage soient conformes aux réglementations locales

Consultez des références supplémentaires sur les pratiques de manipulation en toute sécurité :

Institut américain du pétrole 2003 (Protection contre l'inflammation provoquée par l'électricité statique, la foudre et les courants vagabonds) ou Association nationale de protection contre les incendies 77 (Pratiques recommandées relatives à l'électricité statique).

IEC TS 60079-32-1 : Risques électrostatiques, guide

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Réglements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

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

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

| Composants                              | No.-CAS    | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle / Concentration admissible | Base     |
|---|------------|------------------------------------|---|----------|
| Éther méthylique du di-propylène glycol | 34590-94-8 | TWA                                | 100 ppm<br>600 mg/m3                              | OSHA Z-1 |
|   |            | TWA                                | 50 ppm  | ACGIH    |

#### Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

Pas de limite biologique attribuée.

#### Méthodes de Contrôle

La surveillance de la concentration des substances en zone de travail ou en milieu général peut être nécessaire pour confirmer la conformité à la VLE et l'adéquation des contrôles d'exposition. Des méthodes validées de mesure de l'exposition doivent être appliquées par une personne qualifiée et les échantillons doivent être analysés par un laboratoire agréé.

Des exemples de sources de méthodes conseillées de surveillance de l'air sont données ci-dessous, sinon contacter le fournisseur. Des méthodes nationales supplémentaires peuvent être disponibles.

National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH), USA: Manual of Analytical Methods <http://www.cdc.gov/niosh/>

Occupational Safety and Health Administration (OSHA), USA: Sampling and Analytical Methods <http://www.osha.gov/>

Health and Safety Executive (HSE), UK: Methods for the Determination of Hazardous Substances <http://www.hse.gov.uk/>

Institut für Arbeitsschutz Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Germany. <http://www.dguv.de/inhalt/index.jsp>

L'Institut National de Recherche et de Sécurité, (INRS), France <http://www.inrs.fr/accueil>

#### Mesures d'ordre technique

: Utiliser des systèmes étanches dans la mesure du possible.

Ventilation antidéflagrante correcte pour contrôler les concentrations atmosphériques en dessous des recommandations/limites d'exposition.

La ventilation par aspiration locale est recommandée.

Il est conseillé d'utiliser des systèmes automatiques d'eau pour la lutte anti-incendie et d'arrosage en douche.

Rince-yeux et douche en cas d'urgence.

Quand le produit est chauffé ou pulvérisé ou quand du brouillard se forme, il risque de se concentrer davantage dans l'air.

Le niveau de protection et la nature des contrôles nécessaires varient en fonction des conditions potentielles d'exposition. Déterminer les contrôles à effectuer après une évaluation des risques selon les circonstances du moment. Les mesures appropriées comprennent :

Informations générales:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

---

Toujours observer les mesures appropriées d'hygiène personnelle, telles que le lavage des mains après la manipulation des matières et avant de manger, boire et/ou fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Jeter les vêtements et les chaussures contaminés qui ne peuvent être nettoyés. Veiller au bon entretien des locaux. Définir les procédures pour une manipulation sûre et le maintien des contrôles. Former les travailleurs et leur expliquer les dangers et les mesures de contrôle relatives aux activités normales associées à ce produit. Assurer la sélection, les tests et l'entretien appropriés de l'équipement utilisé pour contrôler l'exposition, p. ex. l'équipement de protection personnelle, la ventilation par aspiration. Vidanger les dispositifs avant l'ouverture ou la maintenance de l'équipement. Conserver les liquides dans un stockage hermétiquement fermé jusqu'à leur élimination ou leur recyclage ultérieur.

### Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire :
- Si les équipements en place ne permettent pas de maintenir les concentrations de produit en suspension dans l'air en dessous d'un seuil adéquat pour la santé, choisir un équipement de protection respiratoire adapté aux conditions spécifiques d'utilisation et répondant à la législation en vigueur. Vérifier avec les fournisseurs d'équipements de protection respiratoire.
  - Là où les masques filtrants ne sont pas adaptés (par exemple lorsque les concentrations dans l'air sont élevées, qu'il existe un risque de manque d'oxygène ou dans un espace confiné) utiliser un appareil respiratoire à pression positive adapté.
  - Là où les masques filtrants sont adaptés, choisir une combinaison adéquate de masque et de filtre.
  - Si des respirateurs à filtration d'air sont convenables pour les conditions d'utilisation :
  - Sélectionner un filtre adapté aux gaz et vapeurs organiques (Point d'Ebullition > 65 °C) (149°F).
- Protection des mains
- Remarques :
- Dans les cas où il y a possibilité de contact manuel avec le produit, l'utilisation de gants homologués vis-à-vis de normes pertinentes (par exemple Europe: EN374, US: F739), fabriqués avec les matériaux suivants, peut apporter une protection chimique convenable : Protection long terme: Gants en caoutchouc nitrile Contact accidentel/Protection contre les éclaboussures: Gants en PVC, néoprène ou caoutchouc nitrile. En cas de contact continu, le port de gants est re-



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

commandé, avec un temps de protection de plus de 240 minutes (de préférence > à 480 minutes) pendant lequel les gants appropriés peuvent être identifiés. En cas de protection à court-terme/contre les projections, notre recommandation est la même ; toutefois, nous reconnaissons que des gants adéquats offrant ce niveau de protection peuvent ne pas être disponibles. Dans ce cas, un temps de protection inférieur peut être acceptable à condition de respecter les régimes de maintenance et de remplacement appropriés. L'épaisseur des gants ne représente pas un facteur de prédiction fiable de la résistance du gant à un produit chimique, puisque cela dépend de la composition exacte des matériaux du gant. L'épaisseur du gant doit être en général supérieure à 0,35 mm selon la marque et le modèle. La convenance et la durabilité d'un gant dépendent de l'usage qui en est fait, p.ex. la fréquence et la durée de contact, la résistance chimique des matériaux du gant, et la dextérité. Toujours demander conseil auprès des fournisseurs de gants. Il faut remplacer des gants contaminés. L'hygiène personnelle est un élément clé pour prendre efficacement soin de ses mains. Ne porter des gants qu'avec des mains propres. Après l'utilisation des gants, se laver les mains et les sécher soigneusement. Il est recommandé d'appliquer une crème hydratante non parfumée.

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Protection des yeux               | : Si la manipulation du produit engendre un risque de projection dans les yeux, le port de protection oculaire est recommandé.   |
| Protection de la peau et du corps | : Aucune protection cutanée n'est requise dans des conditions normales d'utilisation.<br>Pour des expositions prolongées ou répétées, utiliser des vêtements imperméables sur les parties du corps susceptibles d'être exposées.<br>si l'exposition cutanée répétée ou prolongée à la substance est probable, porter des gants appropriés modèle EN374 et mettre en œuvre des programmes de protection de la peau pour les salariés.<br>Porter des vêtements antistatiques et ignifuges si une évaluation du risque local l'exige. |
| Risques thermiques                | : Non applicable   |
| Mesures de protection             | : Les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être conformes aux normes nationales recommandées. A vérifier avec les fournisseurs d'EPI.  |

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|                |                                 |                                   |  |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| Version<br>4.0 | Date de révision:<br>2023-11-01 | Numéro de la FDS:<br>800001004876 | Date d'impression: 2023-11-08<br>Date de dernière parution: 22.09.2021<br>Date de la première version publiée:<br>17.10.2003 |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|

Conseils généraux : Les directives locales sur les limites des rejets de composés volatils doivent être respectées lors du rejet à l'extérieur de l'air contenant des vapeurs.  
Minimiser le déversement dans l'environnement. Une étude doit être effectuée pour s'assurer du respect de la législation environnementale locale.  
Les informations relatives aux mesures de rejet accidentel se trouvent à la rubrique 6.

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Aspect                        | : liquide                       |
| Couleur                       | : clair                         |
| Odeur                         | : Éthérée                       |
| Seuil olfactif                | : Donnée non disponible         |
| pH                            | : Non applicable                |
| Point de fusion / congélation | : -83 °C / -117 °F              |
| Point/intervalle d'ébullition | : 184 - 190 °C / 363 - 374 °F   |
| Point d'éclair                | : 75 °C / 167 °F                |
|                               | Méthode: ASTM D-93 / PMCC       |
| Taux d'évaporation            | : 0.01                          |
|                               | Méthode: ASTM D 3539, n-Bu-Ac=1 |

Inflammabilité  
Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible

Limite inférieure d'explosibilité et limite supérieure d'explosibilité / limite d'inflammabilité

Limite d'explosivité, supérieure : 14 %(V)

Limite d'explosivité, inférieure : 1.1 %(V)

Pression de vapeur : 37.1 Pa (25 °C / 77 °F)

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité relative : 0.95 - 0.96 (20 °C / 68 °F)  
Méthode: ASTM D4052

Densité : 952 - 956 kg/m<sup>3</sup> (20 °C / 68 °F)Méthode: ASTM D4052

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Solubilité(s)                         |  |
| Hydrosolubilité                       | : complètement soluble (25 °C / 77 °F )  |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : log Pow: < 0.01  |
| Température d'auto-inflammation       | : 205 °C / 401 °F  |
| Température de décomposition          | : Donnée non disponible  |
| Viscosité                             |  |
| Viscosité, dynamique                  | : Donnée non disponible  |
| Viscosité, cinématique                | : 4.55 mm <sup>2</sup> /s (20 °C / 68 °F)<br>Méthode: ASTM D445  |
| Propriétés explosives                 | : Non applicable   |
| Propriétés comburantes                | : Donnée non disponible  |
| Tension superficielle                 | : 68.7 mN/m, 20 °C / 68 °F   |
| Conductivité                          | : Conductivité électrique : > 10 000 pS/m  |
|                                       | Un certain nombre de facteurs, tels que la température du liquide, la présence de contaminants et d'additifs antistatiques, peuvent avoir une grande influence sur la conductivité d'un liquide., Ce produit n'est pas un accumulateur statique. |
| Poids moléculaire                     | : 148.2 g/mol  |

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Réactivité                           | : Le produit ne pose aucun autre danger de réactivité en dehors de ceux répertoriés dans les sous-paragraphe suivants.   |
| Stabilité chimique                   | : Aucune réaction dangereuse n'est à prévoir si le produit est manipulé et stocké conformément aux règles.   |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Réagit avec les oxydants forts.  |
| Conditions à éviter                  | : Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et d'autres causes d'inflammation.<br>Empêcher l'accumulation de vapeurs.<br>Dans certaines circonstances le produit peut s'enflammer à cause de l'électricité statique. |
| Matières incompatibles               | : Agents oxydants forts.   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

Produits de décomposition dangereux : Une décomposition thermique dépend grandement des conditions. Un mélange complexe de solides atmosphériques, de liquides et de gaz, y compris du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, des oxydes de soufre et des composés organiques non identifiés, se dégagera lorsque ce matériau subira une combustion ou une dégradation thermique ou oxydative.

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Base d'Évaluation : Les informations données sont basées sur des essais sur les produits.  
Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement. Les informations données sont basées sur des essais sur les produits.  
Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

#### Informations sur les voies d'exposition probables

l'exposition peut avoir lieu par inhalation, par contact avec la peau ou les yeux, bien qu'une exposition puisse se produire suite à une ingestion accidentelle.

#### Toxicité aiguë

##### Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5000 mg/kg  
Remarques: Faible toxicité

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: La respiration de concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une dépression du système nerveux central avec, comme symptômes, des vertiges, une sensation d'ébriété, des maux de tête et des nausées.  
Faible toxicité en cas d'inhalation.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5000 mg/kg  
Remarques: Faible toxicité

##### Composants:

##### Éther méthylique du di-propylène glycol:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5000 mg/kg  
Remarques: Faible toxicité

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: La respiration de concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une dépression du système nerveux

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

---

central avec, comme symptômes, des vertiges, une sensation d'ébriété, des maux de tête et des nausées.  
Faible toxicité en cas d'inhalation.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5000 mg/kg  
Remarques: Faible toxicité

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

#### Produit:

Remarques: Non irritant pour la peau.

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Remarques: Non irritant pour la peau.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

#### Produit:

Remarques: Légère irritation oculaire.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Remarques: Légère irritation oculaire.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### Produit:

Type de Test: Sensibilisation cutanée  
Remarques: N'est pas un sensibilisant.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Type de Test: Sensibilisation cutanée  
Remarques: N'est pas un sensibilisant.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

#### Produit:

Génotoxicité in vivo : Remarques: Aucune évidence d'activité mutagène

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Génotoxicité in vivo : Remarques: Aucune évidence d'activité mutagène

### **Cancérogénicité**

#### Produit:

Remarques: Non cancérogène.

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

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Remarques: Non cancérogène.

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

#### **IARC**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

#### **OSHA**

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne se trouve sur la liste OSHA des cancérogènes réglementés.

#### **NTP**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène reconnu ou présumé par NTP.

### **Toxicité pour la reproduction**

#### Produit:

Effets sur la fertilité :

Remarques: Non toxique pour le développement.

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

N'altère pas la fertilité.

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Effets sur la fertilité :

Remarques: Non toxique pour le développement.

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

N'altère pas la fertilité.

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

#### Produit:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|                |                                 |                                   |  |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|
| Version<br>4.0 | Date de révision:<br>2023-11-01 | Numéro de la FDS:<br>800001004876 | Date d'impression: 2023-11-08<br>Date de dernière parution: 22.09.2021<br>Date de la première version publiée:<br>17.10.2003 |
|----------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|

---

Remarques: L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut provoquer une irritation du système respiratoire.

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Remarques: L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut provoquer une irritation du système respiratoire.

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

#### Produit:

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

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

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

### **Toxicité par aspiration**

#### Produit:

Pas de risque d'aspiration.

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Pas de risque d'aspiration.

### **Information supplémentaire**

#### Produit:

Remarques: Des classifications par d'autres autorités réglementaires dans le cadre de diverses structures réglementaires peuvent exister.

### Composants:

#### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Remarques: Des classifications par d'autres autorités réglementaires dans le cadre de diverses structures réglementaires peuvent exister.

---

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Base d'Évaluation : Les informations données sont basées sur des essais sur les produits.  
Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement. Les informations

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

données sont basées sur des essais sur les produits.  
Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

### Écotoxicité

#### Produit:

|  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicité pour les poissons<br>(Toxicité aiguë)                     | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les crustacées<br>(Toxicité aiguë)                   | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les<br>algues/plantes aquatiques<br>(Toxicité aiguë) | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les microorga-<br>nismes (Toxicité aiguë)            | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

|  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicité pour les poissons<br>(Toxicité aiguë)                     | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les crustacées<br>(Toxicité aiguë)                   | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les<br>algues/plantes aquatiques<br>(Toxicité aiguë) | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |
| Toxicité pour les bactéries  | : | Remarques: Pratiquement non toxique:<br>LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l |

### Persistance et dégradabilité

#### Produit:

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Biodégradabilité | : | Remarques: Facilement biodégradable.<br>S'oxyde rapidement par réactions photochimiques dans l'air. |
|------------------|---|---|

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Biodégradabilité | : | Remarques: Facilement biodégradable.<br>S'oxyde rapidement par réactions photochimiques dans l'air. |
|------------------|---|---|



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

---

### Potentiel de bioaccumulation

#### Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Pas de bioaccumulation "significative".

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: < 0.01

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Bioaccumulation : Remarques: Pas de bioaccumulation "significative".

### Mobilité dans le sol

#### Produit:

Mobilité : Remarques: Dans le sol, un ou plusieurs constituants du produit sont mobiles et peuvent contaminer les eaux souterraines.  
Se dissout dans l'eau.

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Mobilité : Remarques: Dans le sol, un ou plusieurs constituants du produit sont mobiles et peuvent contaminer les eaux souterraines.  
Se dissout dans l'eau.

### Autres effets néfastes

#### Produit:

Résultats des évaluations PBT et vPvB : La substance ne remplit pas tous les critères de sélection pour la persistance, la bioaccumulation et la toxicité et n'est donc pas considérée comme PBT ou vPvB.

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

#### Composants:

##### **Éther méthylique du di-propylène glycol:**

Résultats des évaluations PBT et vPvB : La substance ne remplit pas tous les critères de sélection pour la persistance, la bioaccumulation et la toxicité et n'est donc pas considérée comme PBT ou vPvB.

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

### SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes d'élimination

- Déchets de résidus
- : Si possible récupérer ou recycler.  
Il incombe au producteur de déchets de déterminer la toxicité et les propriétés physiques des matières produites pour caractériser la classification du déchet et les méthodes d'élimination adéquates conformément aux réglementations applicables.  
Ne pas rejeter dans l'environnement, dans les égouts ou les cours d'eau.  
Il faut empêcher les déchets de polluer le sol ou la nappe phréatique. Ils ne doivent pas non plus être éliminés dans l'environnement.  
Déchets, épandages et produits usagés constituent des déchets dangereux.
- L'élimination des déchets doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur. La réglementation locale peut être plus sévère que les exigences régionales ou nationales et doit être respectée.
- MARPOL - Voir la Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires (MARPOL 73/78) qui fournit des aspects techniques de prévention de la pollution provenant des navires.
- Emballages contaminés
- : Vider complètement le récipient.  
Après la vidange, ventiler dans un endroit sûr, loin de toute source d'étincelles ou de feu. Les résidus peuvent présenter un risque d'explosion.  
Ne pas percer, découper ou souder les fûts non nettoyés.  
Envoyer chez un récupérateur de fûts ou de métaux.
- Éliminer conformément aux réglementations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. La compétence de l'entreprise contractante sera établie au préalable.

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### Réglementation nationale

##### TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### Réglementations internationales

##### IATA-DGR

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### IMDG-Code

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

|                        |   |
|------------------------|---|
| Catégorie de pollution | : Z   |
| Type de bateau         | : 3   |
| Nom du produit         | : Éther d'alkyles (C1-C6) du polyalkylène (2-8) glycol mono |

### Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

|           |  |
|-----------|--|
| Remarques | : Précautions spécifiques: se référer au rubrique 7, Manipulation et Stockage, pour les précautions spécifiques qu'un utilisateur doit connaître ou se conformer pour le transport du produit. |
|-----------|--|

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Informations Complémentaires | : Ce produit pourra être transporté après mise sous azote. L'azote est un gaz inodore et invisible. L'exposition à des atmosphères enrichies à l'azote déplace l'oxygène disponible et peut entraîner l'asphyxie ou la mort. Le personnel est invité à observer les précautions de sécurité les plus strictes dans les espaces fermés.<br>Transport en vrac conformément à l'annexe II de Marpol et au Recueil IBC |
|------------------------------|--|

## SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

Les informations réglementaires ne sont pas exhaustives. D'autres réglementations peuvent s'appliquer à ce produit.

Ce produit a été classé conformément aux critères de risques des Règlements sur les produits dangereux et la FS (Fiche signalétique) contient tous les renseignements prescrits par les Règlements sur les produits dangereux.

### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

|       |         |
|-------|---------|
| AIIC  | : Listé |
| DSL   | : Listé |
| IECSC | : Listé |
| ENCS  | : Listé |
| KECI  | : Listé |
| NZIoC | : Listé |
| PICCS | : Listé |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                   |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: 17.10.2003 |

TSCA : Listé

TCSI : Listé

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

#### Texte complet pour autres abréviations

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Un trait vertical (I) dans la marge gauche indique une modification par rapport à la version précédente.

En raison de la conversion de ce produit dans la classification et l'étiquetage GHS, une modification importante a été apportée à la nature des informations présentées dans le rubrique 2.

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Les données citées proviennent, sans s'y limiter, d'une ou plusieurs sources d'informations (par exemple, les données toxicologiques des services de santé de Shell, les données des fournisseurs de matériel, les bases de données CONCAWE, EU IUCLID, le règlement CE 1272, etc.).

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément aux Règlements sur les Produits Dangereux

## METHYL DIPROXITOL (MDP)

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 2023-11-08                      |
| 4.0     | 2023-11-01        | 800001004876      | Date de dernière parution: 22.09.2021              |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée:<br>17.10.2003 |

---

Date de révision : 2023-11-01

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / FR