

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

### **1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE**

#### 1.1 Identifiant du produit

**959910**  
METHYLTRIDECYLKETONE  
© produit Firmenich

CAS No: 2345-28-0  
EC No: 219-064-8

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

Ingrédient pour utilisation dans des produits qui peuvent être ingérées et / ou ingrédient de parfum pour une utilisation dans des produits de consommation.  
N'est pas destiné à l'usage personnel sous cette forme ou cette concentration.  
Destiné à être utilisé dans la fabrication de produits pour les consommateurs.

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

Firmenich Incorporated  
250 Plainsboro Road  
Princeton  
New Jersey 08536  
USA  
Tel: +1 609 452 10 00

GRS.Flavor.NAM@firmenich.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

POUR INFORMATION OU DANS UN APPEL D'URGENCE NCEC au +1 215 207 0061.

### **2 IDENTIFICATION DES DANGERS**

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

Selon le règlement WHMIS 2015

Non classé.

#### Informations Complémentaires

Texte intégral des mentions énumérées: Voir la section 16

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

### 2.3 Autres dangers

Pas de données à ce jour.

## **3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

### **3.1 Substance**

Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

Corps chimique.

## **4 PREMIERS SECOURS:**

### 4.1 Description des premiers secours

Informations générales:

Comme dans tous les cas d'empoisonnement potentiel, consulter immédiatement un médecin.

En cas de contact avec les yeux;

En cas de contact avec les yeux, irriguer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes; obtenir un avis médical si l'irritation persiste.

En cas d'inhalation:

En cas d'exposition aux vapeurs, retirer immédiatement de la zone à un environnement d'air frais.

En cas de contact avec la peau:

Retirer les vêtements contaminés. Laver la peau avec de grandes quantités d'eau.

Si l'irritation persiste, ou de tout signe d'une lésion tissulaire est apparente, consulter immédiatement un médecin.

En cas d'ingestion:

En cas d'ingestion accidentelle, rincer la bouche avec de l'eau. Donne jusqu'à un tumbler (demi-pinte) d'eau ou de lait. Obtenir immédiatement des conseils médicaux.

Ne pas faire vomir, obtenir immédiatement des conseils médicaux.

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

Pas de données spécifiques disponibles.

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

Pas de données spécifiques disponibles.

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

En cas d'incendie, extincteurs appropriés devraient être utilisés. Éviter l'inhalation de fumées. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Utilisez les procédures standard et les agents d'extinction préférés comme indiqué ci-dessous.

Moyens d'extinction: eau, mousse, dioxyde de carbone ou poudre chimique.

#### 5.2 Danger particulier résultant de la substance ou du mélange

Le produit est une poudre combustible. Comme toutes les poudres combustibles, il peut former des mélanges explosifs si en suspension dans l'air.

Aucun

#### 5.3 Conseils pour les pompiers

Aucun conseil spécifique.

### **6 MESURES DE REJET ACCIDENTEL**

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

Pour les non-secouristes:

Des gants de protection adéquats doivent être portés lors de la manipulation de déversements. Ne pas fumer.

Éviter les flammes nues ou d'autres sources potentielles d'inflammation (par ex. Matériel électrique).

Éviter la contamination de la peau et l'inhalation de la poussière.

Routines de lavage individuelles devraient être suivies après tout contact potentiel.

Assurer une ventilation adéquate dans les zones de travail suivant les rejets accidentels.

Pour le personnel d'urgence:

Appliquer les mêmes recommandations que l'article 6.1

#### 6.2 Précautions environnementales

Ne pas déverser directement dans les égouts, l'air, dans le sol ou dans l'environnement aquatique.

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

Pour rétention:

Ne laissez pas de poudre à accumuler sur les surfaces horizontales, comme un mélange air / poussières explosif pourrait se produire si soudain dispersée dans l'air.

Pour le nettoyage-up:

Les éclaboussures doivent être éliminés conformément aux réglementations gouvernementales.

### **7 MANIPULATION ET STOCKAGE**

#### 7.1 Précautions à prendre pour la manipulation:

Gardez le contrôle strict de l'accumulation de poussière à un minimum.

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Porter la protection des gants de protection adéquate et de protection des yeux / du visage.

Ne pas fumer. Éviter toute source d'ignition. Utiliser un équipement électrique antidéflagrants et des outils anti-étincelles réduite. Assurez-vous que tous les équipements sont correctement collage et mise à la terre.

Éviter l'exposition à haute température pendant le traitement.

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

Ne pas ingérer ou appliquer sur la peau en tant que telle. Bonnes routines de lavage personnelles doivent être suivies.

Maintenir une ventilation locale et générale adéquate où le produit est manipulé.

### Les mesures de protection

Gardez le contrôle strict de l'accumulation de poussière à une ventilation locale et générale adéquate minimum. Maintenez où le produit est manipulé. Évitez toute source d'ignition.

### Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

Bonnes routines de lavage personnelles doivent être suivies.

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

Il est de bonne pratique générale pour stocker dans des conteneurs fermés, de préférence complets, loin des sources de chaleur, et protégé des températures extrêmes. Ne pas réutiliser le récipient vide.

Généraux de respecter les règles pour le stockage de compatibilité..

### 7.3 Specific end use(s)

Pas disponible à ce jour.

## **8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

### 8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition au poste de travail.

### **Le niveau sans effet dérivé (DNEL)**

Non disponible

### **La concentration prévisible sans effet (PNEC)**

Non disponible

### 8.2 Contrôles de l'exposition

L'incorporation au produit final doit se faire à une température aussi basse que possible.

Maintenir une bonne aération des locaux où le produit est manipulé.

### Eléments de maîtrise technique appropriée

Maintenir une ventilation adéquate générale et locale à l'endroit où la substance est manipulée.

### Eléments de maîtrise environnementale

Maintenir une ventilation adéquate générale et locale à l'endroit où la substance est manipulée.

### Protection personnelle

Protection respiratoire: L'inhalation des vapeurs ou des particules de poussière peut être dangereuse. En l'absence de contrôles techniques appropriés telles que la ventilation de place, des enceintes ventilées, etc., les travailleurs devraient se prévaloir de la NIOSH approprié de protection respiratoire approuvé. OSHA a établi des limites pour les poussières respirables (PEL de 5 mg / m<sup>3</sup>) TWA et de la poussière totale (PEL de 15 mg / m<sup>3</sup>) TWA. Il est recommandé que lors de l'utilisation des poudres que la surveillance de l'air du lieu de travail afin de veiller à ce que ces niveaux ne sont pas dépassés.

Protection des mains: Gants de protection adéquates devraient être portés.

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

Protection des yeux: lunettes de sécurité adéquates doivent être utilisés.  
Protection de la peau: Porter un vêtement de protection, dans l'ensemble si nécessaire pour limiter la contamination de l'odeur des vêtements personnels. Routines de lavage individuelles devraient être suivies après tout contact potentiel.

### **9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

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

Aspect:	Masse cristalline
Couleur:	Incolore à jaune pâle
Odeur:	Characteristic strong odour according to the commercial description of the substance.
pH :	Non applicable
Point de fusion/intervalle (°C) :	38 - 43°C
Point d'ébullition initial/intervalle (°C):	Non disponible
Point d'éclair (coupelle fermée) :	= 291 Fahrenheit (= 144 Centigrade)
Taux d'évaporation:	Non disponible
Auto-inflammabilité :	Non applicable
Propriété explosives (St - level) :	N/A
Vapor pressure (At 20°C in mm Hg) :	< 0.1 mm
Densité de vapeur:	Non disponible
Densité relative (d 20/20) :	Non disponible
Solubilité dans l'eau (20°C) :	Non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non disponible
Température d'auto-inflammabilité (°C):	Non disponible
Température de décomposition:	Non disponible
Viscosité:	Non disponible
Propriétés comburantes:	Non disponible

#### 9.2 Autres informations

##### 9.2.1 Propriétés explosives (Mesurées)

Pas de données disponible à ce jour.

### **10 STABILITE ET REACTIVITE**

#### 10.1 Réactivité

Pas de réaction connue avec l'eau.

#### 10.2 Stabilité chimique

Ne présente aucun danger de réactivité importante. Habituellement stable même à des températures et pressions élevées. Eviter les températures au-dessus ou à proximité de son point d'éclair. Non pyrophorique ni réactif avec l'eau. Ne pas subir une décomposition explosive, est un choc stable, et ne constitue pas un donneur d'oxygène. Ne pas former des mélanges explosifs avec d'autres matières organiques. Ne subira pas de polymérisation exothermique dangereuse.

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Inconnu.

### 10.4 Conditions à éviter

Éviter les températures au-dessus ou au moins 5°C en-dessous du point d'éclair pour tout liquide inflammable.

Ne pas chauffer les récipients fermés.

Éviter le contact avec des agents oxydants.

### 10.5 Matières incompatibles

Éviter les agents oxydants forts.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Le contact avec l'eau ou le stockage dans les conditions recommandées durant une période d'un an, ne provoquent pas de produit de décomposition connu comme dangereux.

## **11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

(a) toxicité aiguë

Non disponible

(b) corrosion cutanée/irritation cutanée

Non disponible

(c) lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non disponible

(d) sensibilisation respiratoire ou cutanée

Non disponible

(e) mutagénicité sur les cellules germinales

Non disponible

(f) cancérogénicité

Non disponible

(g) toxicité pour la reproduction

Non disponible

(h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible

(i) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Non disponible

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

(j) danger par aspiration  
Non disponible

### **12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Ce produit n'a pas été soumis à des tests écotoxicologiques complets.

12.1 Toxicité  
Non disponible

12.2 Persistance et dégradabilité  
Non disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation  
Non disponible

12.4 Mobilité dans le sol  
Non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB  
Non applicable

12.6 Autres effets néfastes  
Non disponible

### **13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**

#### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Produit: Le produit doit être manipulé selon les instructions données en vertu des articles 6, 7 et 8. Eliminer conformément aux réglementations locales ou nationales. Le produit ne doit pas être autorisé à pénétrer dans les égouts ou l'environnement.

Emballages contaminés: Les emballages vides doivent être éliminés conformément aux réglementations locales ou nationales par un traitement des déchets approuvé

### **14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

En cas de fuite accidentelle ou d'incendie durant le transport, se référer aux instructions données sous points 5, 6, 7 et 8 ci-dessus.

#### **ONU**

N° ONU:	Non réglementé
Nom d'expédition:	N/A
Classe:	----
Groupe d'emballage:	---

#### **Transport terrestre (ADR/RID)**

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

N° ONU: Non réglementé  
Nom d'expédition: N/A  
Classe: ----  
Groupe d'emballage: ---

### Transport maritime (IMDG-Code)

N° ONU: Non réglementé  
Nom d'expédition: N/A  
Classe: ----  
Groupe d'emballage: ---

### Transport aérien (ICAO-IATA)

N° ONU: Non réglementé  
Nom d'expédition: N/A  
Classe: ----  
Groupe d'emballage: ---

## **15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

### 15.1 Sécurité, santé et d'environnement / législation particulières à la substance ou du mélange:

Ce produit chimique est pas soumis aux exigences de la section 313 du titre III de la Loi de 1986 et 29 CFR Part 1910.1200 Amendements et réautorisation du Superfund rapports.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible pour le moment.

## **16 AUTRES INFORMATIONS**

### Révisions

Mai-2020 : Version 9.2 - Mise à jour des sections 1, 2, 3 ,8 ,9, 11, 12, 14, 15, 16

### Les principales références bibliographiques

Base de données RIFM  
PEID OCDE  
UE IUCLID  
Information fournisseur

### Texte intégral des phrases utilisées vertu de l'article 2

-

**Nous croyons que l'information contenue dans ce document est en cours à la date de cette fiche de données de sécurité. Puisque l'utilisation de ces informations et les conditions d'utilisation du produit ne sont pas sous le contrôle de Firmenich, il est du devoir de l'utilisateur de déterminer les conditions d'utilisation sécuritaire du produit.**



---

# Firmenich

## Fiche de données de sécurité

Selon le règlement du WHMIS 2015

---

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toutes les précédentes SDS pour ce produit.

---

**Les informations contenues dans le présent document et de matériel connexe sont la propriété de Firmenich. Divulgarion à des tiers sans le consentement écrit préalable de Firmenich sauf si requis par les lois et règlements applicables et / ou ingénierie inverse sont strictement interdits.**