

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

957230
MAYOL®
© produit Firmenich

CAS No: 13828-37-0
EC No:
EU REACH No: 01-2119983532-32

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

Ingrédient de parfum pour une utilisation dans les 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

PSRA.Fragrance.Firinc@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

Irritation cutanée - Cat. 2 H315
Sensibilisation cutanée - Cat. 1B H317

Informations Complémentaires

Texte intégral des mentions énumérées: Voir la section 16

2.2 Eléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:

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.



Mentions d'avertissement:

Attention

Mentions de danger:

H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Mentions de mise en garde:

P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs.
P264 Se laver soigneusement après manipulation.
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

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.

Contient :

>= 99.0 < 100.0%
Cyclohexanemethanol, 4-(1-Methylethyl)-, Cis-
N° CAS : 0013828-37-0
N° ELINCS: --
N° EU REACH: 01-2119983532-32

Classification GHS:

Sensibilisation cutanée - Cat. 1B [H317]
Irritation cutanée - Cat. 2 [H315]

4 PREMIERS SECOURS:

4.1 Description des premiers secours

Informations générales:

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.

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.

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: Mousse, dioxyde de carbone ou poudre chimique.

5.2 Danger particulier résultant de la substance ou du mélange

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 des vapeurs.

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

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

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.

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:

Les petits déversements peuvent être essuyés avec un chiffon ou de papier. Absorbants standard peuvent être utilisés (sciure, sable, vermiculite). Porter des gants en caoutchouc. Eviter le contact avec la peau. Si le contact de la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.

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:

Eviter 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. Eviter toute source d'ignition.

Éviter l'exposition à haute température pendant le traitement.

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.

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.

Le niveau sans effet dérivé (DNEL)

DNEL Worker (dermal), systemic effects - long-term, = 1.88 mg/kg bw/day
DNEL Worker (inhalation), systemic effects - long-term, = 6.63 mg/m³
DNEL Consumer (oral), systemic effects - long-term, = 0.94 mg/kg bw/day
DNEL Consumer (inhalation), systemic effects - long-term, = 1.63 mg/m³
DNEL Consumer (dermal), systemic effects - long-term, = 0.94 mg/kg bw/day

La concentration prévisible sans effet (PNEC)

PNEC Aqua (freshwater) = 4.4 µg/l
PNEC Aqua (marine water) = 0.44 µg/l
PNEC Water (intermittent release) = 44 µg/l
PNEC Sediment (freshwater) = 0.266 mg/kg sediment dw
PNEC Sediment (marine water) = 0.0266 mg/kg sediment dw
PNEC STP = 1.9 mg/l
PNEC Soil = 0.051 mg/kg soil dw
PNEC Air No hazard identified.
PNEC Oral (secondary poisoning) = 41.78 mg/kg food

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: Aucune requise; éviter de respirer les vapeurs.
Protection des mains: Gants de protection adéquates devraient être portés.
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:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Characteristic strong odour according to the commercial description of the substance.
pH :	Non disponible
Point de fusion/intervalle (°C) :	< -20 °C (OECD 102)
Point d'ébullition initial/intervalle (°C):	= 232 °C at 97.1kPa (OECD 103)
Point d'éclair (coupelle fermée) :	= 210 Fahrenheit (= 99 Centigrade)

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.

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) :	= 0.915 at 20°C (OECD 109)
Solubilité dans l'eau (20°C) :	= 213.7 mg/l at 20°C (OECD 105)
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Log Kow = 3.55 (OECD 117)
Température d'auto-inflammabilité (°C):	= 276 °C at 95.5 to 98.5kPa (Method A15)
Température de décomposition:	Non disponible
Viscosité:	= 52 mPa.s at 20°C
Propriétés explosives:	Non disponible
Propriétés comburantes:	Non disponible

9.2 Autres informations

aucun

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.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Inconnu.

10.4 Conditions à éviter

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

Ne pas chauffer les récipients fermés.

Eviter 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

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.

(a) toxicité aiguë

Acute oral toxicity (Rat, Gavage): LD50 > 10000 mg/kg

Acute dermal toxicity (Rabbit, Semi-occlusive): LD50 > 2000 mg/kg

(b) corrosion cutanée/irritation cutanée

In vitro Skin irritation (EpiSkin, OECD 439): Irritant

(c) lésions oculaires graves/irritation oculaire

Acute Eye irritation (Rabbit): Mild irritant

(d) sensibilisation respiratoire ou cutanée

Local Lymph Node Assay (LLNA) OECD 429: Sensitising to skin

(e) mutagénicité sur les cellules germinales

Bacterial Reverse Mutation test (Ames) (Salmonella + E. Coli, OECD 471, With and without S9, 5 strains): Non mutagenic

In vitro mammalian cell gene mutation test (Mouse, L5178Y cells, OECD 476, Mouse lymphoma assay): Non mutagenic

In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test (Human, OECD 473): No chromosomal aberration

(f) cancérogénicité

Non disponible

(g) toxicité pour la reproduction

Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test (Rat, OECD 421, Gavage, 49 day(s)):

NOAEL = 150 mg/kg/day

NOEL (reproduction) = 150 mg/kg/day

NOEL (development) = 150 mg/kg/day

Prenatal development toxicity study (Rat, OECD 414, Gavage, 14 day(s)):

NOAEL (development) = 300 mg/kg/day

NOAEL (maternal) = 300 mg/kg/day

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

Non disponible

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

Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents (Rat, OECD 407, Gavage): NOAEL = 100 mg/kg/day

Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents (Rat, OECD 408, Dietary): NOAEL = 188 mg/kg/day (MALE)

(j) danger par aspiration

Non disponible

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

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.

12.1 Toxicité

Alga, Growth Inhibition Test (Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201, Static):

72 ErC10 = 5.2 mg/l (Based on nominal concentrations)

72 ErC50 = 10 mg/l

Daphnia sp. Acute Immobilisation Test and Reproduction Test (OECD 202, Static): 48 EC50 = 13 mg/l (Based on nominal concentrations)

Fish, Acute Toxicity Test (Rainbow trout (Oncorhynchus Mykiss), OECD 203, Semi-static): 96 LC50 = 4.2 mg/l (Based on nominal concentrations)

Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (OECD 209): 3h EC50 = 190 mg/l

12.2 Persistance et dégradabilité

Ready Biodegradation - Manometric Respirometry Test (OECD 301F, Sludge): Readily biodegradable (79% in 28 day(s))

Hydrolysis as a Function of pH (OECD 111): Estimated Half-life at pH7 > 1 year Stable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Bioconcentration factor BCF Fish = 81.5 L/kg (Conclusion of weight of evidence based on 3 QSAR studies)

Log Kow = 3.55 (OECD 117)

12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption coefficient (OECD 121): Log Koc = 2.76

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

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.

Classe: ----
Groupe d'emballage: ---

Transport terrestre (ADR/RID)

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

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.

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P264	Se laver soigneusement après manipulation.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Texte intégral des phrases utilisée sous la section 3

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.

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.

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.