



## Gomme laque blanche décolorée

### 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

#### 1. 1. Identifiant du produit

Nom du produit : Gomme laque décolorée et sans cire

#### 1. 2. Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées :

Finition de surface, liant, colle  
Pour l'enrobage des aliments.  
Additif alimentaire E904

Utilisations déconseillées :

Nous n'avons actuellement aucune information sur les utilisations déconseillées.

#### 1. 3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité (producteur/importateur)



Mon-Droguiste.Com  
39 Bis Rue Du Moulin Rouge  
10150 Charmont Sous Barbuise  
Tél : +33.(0)3.25.41.04.05  
Courriel : [contact@mon-droguiste.com](mailto:contact@mon-droguiste.com)  
Web : [www.mon-droguiste.com](http://www.mon-droguiste.com)

#### 1. 4. Numéro d'urgence

Numéro d'urgence : SAMU : 15 - Pompiers : 18

#### 1. 4. 2. Centre antipoison : ORFILA : 01 45 42 59 59

### 2. Identification des dangers

#### 2. 1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement  
(CE) n° 1272/2008 (CLP/SGH)

Ce produit ne nécessite pas de classification et d'étiquetage comme dangereux selon le CLP/SGH.

Effets environnementaux possibles :

#### 2. 2. Éléments d'étiquette

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008  
(CLP/GHS)

Ce produit ne nécessite pas de classification et d'étiquetage comme dangereux selon le CLP/SGH.

Désignation du danger :

Non applicable.

Mot d'avertissement :

Désignation du danger :

Désignation de sécurité :

Composants dangereux à étiqueter :



## Gomme laque blanche décirée

### 2. 3. Autres dangers

---

### 3. Composition/Informations sur les ingrédients

#### 3. 1. Substance

#### 3. 2. Mélange

##### Caractérisation chimique :

Résine naturelle, d'origine animale, décolorée et sans cire.

Numéro de pré-enregistrement REACH : 05-2114511069-55-000

##### Informations sur les composants / Dangereux

##### Ingrédients:

Gomme laque, résine naturelle

100 %

N° CAS : 9000-59-3

Numéro EINECS : 232-549-9

N° CE :

---

##### Informations Complémentaires:

Shellack répond à la définition d'un polymère : exempté de l'enregistrement REACH obligatoire.

---

### 4. Mesures de premiers secours

#### 4. 1. Description des mesures de premiers secours

##### Informations générales:

Emmenez les personnes affectées à l'air frais.

##### Après inhalation :

Aucune mesure particulière n'est requise.

##### Après contact avec la peau :

Laver au savon et rincer abondamment à l'eau.

##### Après contact visuel :

Rincer les yeux ouverts avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.

##### Après ingestion :

Rincez-vous la bouche avec de l'eau et buvez beaucoup d'eau.

Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

#### 4. 2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

##### Symptômes:

Aucune information supplémentaire disponible.

##### Effets :

#### 4. 3. Indication de toute attention médicale immédiate et de tout traitement spécial nécessaire

##### Traitement:

Aucune mesure de premiers secours particulière n'est nécessaire.

---

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5. 1. Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés :

Mousse, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), poudre extinctrice, jet d'eau pulvérisée.

##### Moyens d'extinction inappropriés :

Jet d'eau à plein débit.



## Gomme laque blanche décolorée

### 5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers :

Aucun danger particulier.

### 5. 3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection :

Porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Portez des vêtements de protection appropriés.

Informations complémentaires :

Refroidir les récipients exposés avec de l'eau pulvérisée.

L'eau d'extinction contaminée et les débris doivent être éliminés conformément à la réglementation locale.

---

## 6. Mesures en cas de rejet accidentel

### 6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles :

Portez des vêtements de protection.

Eviter la formation de poussière.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas ingérer ni inhaler.

### 6. 2. Précautions environnementales

Précautions environnementales :

Prévenir la contamination des sols, des égouts et des eaux de surface.

### 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes et matériel :

Ramasser mécaniquement et collecter dans des conteneurs appropriés pour élimination.

### 6. 4. Référence à d'autres sections

Vêtements de protection, voir section 8.

---

## 7. Manutention et stockage

### 7. 1. Précautions pour une manipulation sans danger

Instructions pour une manipulation sûre :

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

Assurer une ventilation adéquate.

Mesures d'hygiène :

Ne pas inhaler les poussières. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Ne mangez pas et ne buvez pas pendant le travail. Ne fumez pas.

### 7. 2. Conditions de stockage sûr, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage :

Conserver dans des récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé.

Ne pas stocker avec des denrées alimentaires et des aliments pour animaux.

Protéger le produit de la lumière directe du soleil.

Protéger de l'humidité et de l'eau.

Exigences relatives aux zones de stockage et



Fiche de données de  
sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

**Gomme laque blanche décirée**

conteneurs:

Garder le récipient bien fermé.

Informations sur la protection contre les incendies  
et les explosions :

Ne pas stocker avec : des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.  
Ne pas stocker avec des agents réducteurs.

Classe de stockage :

13 ; Solides non combustibles (TRGS 510)

Informations complémentaires :

Durée de conservation : au moins 1 an lorsqu'il est conservé à < 20°C et à une humidité relative de l'air < 50 %.

7. 3.

Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Informations complémentaires :

Aucune information disponible.

---

## 8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8. 1. Paramètres à contrôler

Paramètres à contrôler (DE) :

aucun connu

Paramètres à contrôler :

Niveau dérivé sans effet (DNEL) :

Concentration prédite sans effet  
(PNEC) :

Informations Complémentaires:

8. 2. Contrôles d'exposition

Mesures techniques de protection :

Prévoir un système de ventilation/d'évacuation adéquat.

Protection personnelle

Mesures générales de protection :

Tenir à l'écart des aliments et des boissons. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection respiratoire :

Non requis.

Protection des mains :

Gants de protection (EN 374)

Matériau des gants de protection :

Caoutchouc butyle (> 480 min ; 0,5 mm).  
Chlorure de polyvinyle (> 480 min, 0,5 mm)  
Caoutchouc fluorocarboné - FKM (> 480 min ; 0,4 mm).  
Caoutchouc nitrile (> 480 min, 0,35 mm)

Protection des yeux :

Lunettes de sécurité avec écrans de protection (EN 166).



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## Gomme laque blanche décolorée

Protection du corps :

Vêtements de protection.

Précautions environnementales :

Ne pas laisser pénétrer dans le système d'égouts.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

#### 9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Formulaire:	solide
Couleur:	jaune vif
Odeur:	inodore
Seuil olfactif :	aucune information disponible
Valeur du pH :	pas disponible
Température de fusion :	90 - 105°C
Température d'ébullition :	pas disponible
Point d'éclair:	> 300°C
Taux d'évaporation :	non applicable
Inflammabilité (solide, gaz) :	> 300°C
Limite supérieure d'explosivité :	aucune information disponible
Limite inférieure d'explosion :	aucune information disponible
Pression de vapeur :	non applicable
Densité de vapeur :	Aucune information disponible.
Densité:	
Solubilité dans l'eau :	insoluble
Coefficient de variation (n-Octanol/Eau) :	non applicable
Température d'auto-inflammation :	Aucune information disponible.
Température de décomposition :	non applicable
Viscosité, dynamique :	non applicable



## Gomme laque blanche décirée

Propriétés explosives :

Le produit ne présente pas de risque d'explosion.

Propriétés oxydantes :

aucune information disponible

Masse volumique apparente :

environ 300 g/l

### 9. 2. Informations complémentaires

Solubilité dans les solvants :

Viscosité, cinématique :

Classe de brûlure :

Teneur en solvant :

Teneur solide :

Taille des particules :

Autres informations :

Aucune information supplémentaire.

## 10. Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Inconnu.

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter :

Eviter les températures supérieures à 60°C : provoque un blocage voire un frittage des plaquettes.

Décomposition thermique :

### 10.5. Matériaux incompatibles

Agents oxydants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun si stocké et manipulé conformément aux spécifications.

### 10.7. Informations complémentaires

## 11. Informations toxicologiques

### 11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë

DL50, orale :

> 5000 mg/kg (rat)

DL50, cutanée :

> 10 000 mg/kg (lapin)

CL50, inhalation :

Aucune information disponible.

Effets primaires



Fiche de données de  
sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## Gomme laque blanche décirée

Effet irritant sur la peau :

Non irritant (lapin)

Effet irritant sur les yeux :

Peut provoquer une légère irritation des yeux.

Inhalation:

Non irritant.

Ingestion:

Aucune information disponible

Sensibilisation:

Non sensibilisant.

Mutagénicité :

Aucun effet mutagène connu.

Toxicité pour la reproduction :

Aucune information disponible.

Cancérogénicité :

Aucune donnée pertinente trouvée.

Tératogénicité :

Aucune information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) :

Aucun effet négatif.

Risque d'aspiration

Non applicable

11. 2. Informations sur d'autres dangers

Aucune information supplémentaire disponible.

La gomme laque est un additif alimentaire approuvé (E 904) et a été testée toxicologiquement conformément à la législation.

---

## 12. Informations écologiques

12. 1. Toxicité aquatique

Toxicité pour les poissons :

Aucune donnée disponible.

Toxicité des daphnies :

CE50 : > 2000 mg/l (24 h, Daphnia magna)

Toxicité bactérienne :

Aucune donnée disponible.

Toxicité des algues :

CL50 : 340 mg/l (72 h)

12. 2. Persistance et dégradabilité

22 % (28 jours) ; biodégradable (OCDE 301D)

12. 3. Bioaccumulation

Aucune information disponible.

12. 4. Mobilité

Aucune information disponible.



## Gomme laque blanche décirée

### 12. 5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvP

Sur la base des données disponibles, le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB en pourcentage supérieur à 0,1 %.

### 12. 6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Cette substance/ce mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien conformément à l'article 57(f) de REACH ou au règlement délégué (UE) n° 2017/2100 de la Commission ou au règlement (UE) 2018/605 de la Commission à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12. 7. Autres effets indésirables

Classe de danger pour l'eau :

1 (Règlement allemand) (Évaluation par liste) : légèrement dangereux.

Comportement dans les réseaux d'assainissement :

Autres effets écologiques :

Valeur AOX :

Le produit contient environ < 2 % d'halogène lié organiquement.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13. 1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:

Conformément à la réglementation en vigueur, le produit peut être acheminé vers un site d'élimination des déchets ou une usine d'incinération, après consultation de l'exploitant du site et/ou de l'autorité responsable.

Code européen des déchets (CED) :

080112 - Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la fourniture et de l'utilisation (FFDU) de revêtements (peintures, vernis et émaux vitreux), de produits d'étanchéité et d'encre d'imprimerie.

080111 - Déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

Emballage non nettoyé :

Les emballages contaminés doivent être éliminés comme la substance.

Numéro de code des déchets :

## 14. Informations sur les transports

### 14. 1. Numéro ONU

ADR, IMDG, IATA

### 14. 2. Nom d'expédition des Nations Unies

ADR/RID :

Aucune marchandise dangereuse selon ADR / DOT (US) (transport terrestre).

IMDG/IATA :

Marchandises non dangereuses

### 14. 3. Classes de danger pour le transport

Classe ADR :

non applicable





## Gomme laque blanche décirée

Numéro de danger :

Code de classification :

Code de restriction du tunnel :

Classe IMDG (mer) :

non applicable

Numéro de danger :

Numéro EmS :

Classe IATA :

non applicable

Numéro de danger :

14. 4. Groupe d'emballage

ADR/RID :

non applicable

IMDG:

IATA:

14. 5. Risques environnementaux

Non classé comme dangereux pour l'environnement.

14. 6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non classé comme marchandise dangereuse selon la réglementation sur les transports.

14. 7. Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

non applicable

14. 8. Informations complémentaires

---

## 15. Informations réglementaires

15. 1. Réglementations/législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange

Classe de danger pour l'eau :

1, légèrement dangereux pour l'eau (selon la législation allemande)  
Règlement AwSV)

Réglementations locales sur les accidents chimiques :

Ne relève pas de l'ordonnance sur les accidents.

Restrictions à l'emploi :

Restriction et interdiction d'application :

Instructions techniques sur la qualité de l'air :

15. 2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas nécessaire pour ce produit.

Liste CE SVHC : Ce produit ne contient aucune substance figurant sur la liste candidate des substances extrêmement préoccupantes (Règlement REACH (CE) 1907/2006, article 57)

15. 3. Informations complémentaires

Répertoire dans les inventaires suivants :

EINECS (UE), TSCA (États-Unis), AICS (Australie), DSL (Canada), PICCS (PH),



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## Gomme laque blanche décirée

KECI (KR), ENCS (JP), NZIoC (NZ), IECSC (CN), NECSI (TW),  
CH

Données concernant la directive 1999/13/CE relative à la limitation des  
émissions de composés organiques volatils (COV-RL)

Teneur en COV : 0 %

---

### 16. Autres informations

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et à la réglementation en vigueur. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel des connaissances et visent à décrire notre produit.  
du point de vue des exigences de sécurité. Elle ne doit donc pas être interprétée comme une garantie de propriétés spécifiques.