



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

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

1. 1. Identifiant du produit

Nom du produit : Paraloïd B 44

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

Utilisations identifiées :

Produit de revêtement

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
Web : www.mon-droguiste.com

1. 4. Numéro d'urgence

Numéro d'urgence : Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

1. 4. 2. Centre antipoison :

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 :

2. 3. Autres dangers

Contient du méthacrylate de méthyle : peut provoquer des réactions allergiques.



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

3.

3. 1. Substance

3. 2. Mélange

Caractérisation chimique :

Copolymère acrylique

Informations sur les composants / Dangereux

Ingrédients:

Informations Complémentaires:

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 :

Apportez de l'air frais et gardez le patient calme.

Après contact avec la peau :

Laver abondamment à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Après contact visuel :

Rincer l'œil ouvert pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Après ingestion :

Rincer la bouche à l'eau et faire boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

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

Symptômes:

Aucune information supplémentaire disponible.

Effets :

Aucune information supplémentaire disponible.

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

Traitement:

Traiter de manière symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5. 1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

CO2, poudre extinctrice, eau pulvérisée.

Moyens d'extinction inappropriés :

Aucun connu.

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

Dangers particuliers :

Le produit est combustible, il brûle vigoureusement avec un développement de chaleur intense.



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

5. 3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection :

Porter un appareil de protection respiratoire autonome et un équipement de protection complet.

Informations complémentaires :

Refroidir les récipients exposés avec de l'eau pulvérisée.
Ne pas inhaler la fumée.

6. Mesures en cas de rejet accidentel

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

Précautions personnelles :

Assurer une ventilation adéquate. Tenir à l'écart de toute source d'inflammation.
Portez un équipement de protection approprié. Tenez les spectateurs à distance.
Le sol peut être glissant ; soyez prudent pour éviter de tomber.

6. 2. Précautions environnementales

Précautions environnementales :

Gardez les déversements et les eaux de nettoyage hors des égouts municipaux et des plans d'eau ouverts.

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

Méthodes et matériel :

Nettoyer mécaniquement. Transférer les liquides et les matériaux solides de rétention dans des conteneurs séparés et adaptés pour récupération ou élimination.

6. 4. Référence à d'autres sections

Vêtements de protection, voir section 8.
Voir la section 13 pour plus d'informations sur l'élimination.

7. Manutention et stockage

7. 1. Précautions pour une manipulation sans danger

Instructions pour une manipulation sûre :

Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Portez des vêtements de protection adéquats (voir paragraphe 8).

Mesures d'hygiène :

Éviter le contact avec les yeux et la peau.
Ne pas inhaler les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.
Se laver les mains avec de l'eau et du savon.

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

Conditions de stockage :

Conserver le produit dans un endroit frais, sec et bien ventilé.
Garder le récipient hermétiquement fermé

Exigences relatives aux zones de stockage et aux conteneurs :

Le matériau est combustible. Le stockage intérieur doit être limité à des zones réglementées, équipées de systèmes d'arrosage automatique.

Informations sur les incendies et les explosions



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

protection:

Prenez des mesures pour éviter les décharges d'électricité statique et reliez tous les équipements à la terre.

Classe de stockage :

Informations complémentaires :

Des vapeurs de monomère peuvent se dégager lorsque le matériau est chauffé pendant les opérations de traitement.

Température de stockage : 18 - 49°C

7. 3.

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

Informations complémentaires :

8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8. 1. Paramètres à contrôler

Ne contient pas de substances avec des limites d'exposition professionnelle.

Paramètres à contrôler (DE) :

Paramètres à contrôler :

Niveau dérivé sans effet (DNEL) :

Concentration prédite sans effet

(PNEC) :

Informations Complémentaires:

8. 2.

Contrôles d'exposition

Mesures techniques de protection :

Utiliser une ventilation locale appropriée pour contrôler les niveaux de particules en suspension dans l'air.

Les installations qui stockent ou utilisent ce matériau doivent être équipées d'un dispositif de lavage des yeux.

Protection personnelle

Mesures générales de protection :

Protection respiratoire :

Aucune n'est requise dans des conditions de fonctionnement normales.

Protection respiratoire avec filtre de type N95 (corresp. à NIOSH resp.

Normes DIN) recommandées pour les vapeurs organiques. Filtres de type R95 ou R96 recommandés pour les brouillards d'huile.

Protection des mains :

Gants en coton.

Matériau des gants de protection :

Protection des yeux :

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

Protection du corps :

Précautions environnementales :

Aucune mesure particulière n'est requise.

9. Propriétés physiques et chimiques



9. 1.	Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base
Formulaire:	granulés
Couleur:	incolore
Odeur:	acrylique
Seuil olfactif :	aucune information disponible
Valeur du pH :	non applicable
Température de fusion :	pas disponible
Température d'ébullition :	non applicable
Point d'éclair:	non applicable
Taux d'évaporation :	non applicable
Inflammabilité (solide, gaz) :	pas disponible
Limite supérieure d'explosion :	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 :	pratiquement insoluble
Coefficient de variation (n- Octanol/Eau) :	aucune information disponible
Température d'auto-inflammation :	
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible.
Viscosité, dynamique :	non applicable
Propriétés explosives :	pas disponible
Propriétés oxydantes :	aucune information disponible



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

Masse volumique apparente : 0,66 mg/cm³

9. 2. Informations complémentaires

Solubilité dans les solvants :

Viscosité, cinématique :

Classe de brûlure :

Teneur en solvant :

Teneur solide :

Taille des particules :

Autres informations :

Pourcentage de volatilité : 1 % maximum

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Aucun connu.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Inconnu.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter :

Aucune information disponible.

Décomposition thermique :

Aucune donnée disponible.

10.5. Matériaux incompatibles

Aucun connu.

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut produire des monomères acryliques.

10.7. Informations complémentaires

Le produit ne polymérise pas.

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 : > 3000 mg/kg (lapin)

CL50, inhalation : 2152,86 mg/l

Effets primaires

Effet irritant sur la peau :

Effet légèrement irritant.

Effet irritant sur les yeux :

Léger effet irritant



Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

Inhalation:	Le produit peut provoquer une légère lésion de la cornée.
Ingestion:	Aucune information disponible.
Sensibilisation:	Aucune donnée pertinente trouvée.
Mutagénicité :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Toxicité pour la reproduction :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Cancérogénicité :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Tératogénicité :	Aucune information disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) :	Exposition répétée : aucune information disponible. Exposition unique : aucune information disponible.
Risque d'aspiration	

11. 2. Informations sur d'autres dangers

12. Informations écologiques

12. 1. Toxicité aquatique	Aucune information disponible.
Toxicité pour les poissons :	
Toxicité des daphnies :	
Toxicité bactérienne :	
Toxicité des algues :	
12. 2. Persistance et dégradabilité	Aucune information disponible.
12. 3. Bioaccumulation	Aucune information disponible.
12. 4. Mobilité	Aucune information disponible.
12. 5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvP	Le contenu de la préparation ne répond pas aux critères de classification PBT ou vPvB.
12. 6. Propriétés perturbatrices endocriniennes	
12. 7. Autres effets indésirables	
Classe de danger pour l'eau :	1, légèrement dangereux



Fiche de données de sécurité

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

Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

Comportement dans les réseaux d'assainissement :

Autres effets écologiques :

Valeur AOX :

13. Considérations relatives à l'élimination

13. 1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:

Conformément à la réglementation en vigueur, le produit peut être apporté à un usine d'incinération.

Code européen des déchets (CED) :

Le code de déchet est déterminé en fonction du type de déchet et de l'industrie indiqués dans le catalogue européen des déchets.

Emballage non nettoyé :

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

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:



Fiche de données de sécurité

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

Paraloïd B 44

Édition révisée : 01/07/2025

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 (réglementation allemande, auto-évaluation) |
| | Réglementations locales sur les accidents chimiques : | |
| | 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. |
| 15. 3. | Informations complémentaires | REACH : Ce mélange contient exclusivement des composants qui ont été pré-enregistrés, sont exemptés d'enregistrement ou ne doivent pas être enregistrés conformément au règlement CE 1907/2006 (REACH).

Répertorié dans les inventaires suivants :
EINECS (UE), TSCA (US), AICS (AUS), DSL (CA), ENCS (JP), KECI (KR), PICCS (PH), IECSC (CN) |

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.