

Profilgummikleber, Kontaktkleber

Numero d'article 93870, 93835, 93935

PEGE Parts GmbH

6221 Rickenbach

Date d'émission 25.10.2023, Révision 25.10.2023

Version 1.0

Page 1 / 21

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Profilgummikleber, Kontaktkleber
Numero d'article: 93870, 93835, 93935
UFI: U5VC-G81D-N001-K6QU

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

1.2.1 Utilisations pertinentes

Colle

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucun connu.

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

Société PEGE Parts GmbH
Stierenbergpark Nr.1
6221 Rickenbach / SUISSE
Téléphone +41 41 917 53 03
Site internet www.pegeparts.ch
E-mail richard@pegeparts.ch

Secteur informatif

Informations techniques richard@pegeparts.ch

Fiche de Données de Sécurité sdb@chemiebuero.de (Pas d'envoi de fiches de données de sécurité)
Les fiches de données de sécurité sont disponibles auprès du fournisseur.

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Organe consultatif 145 (24h)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange [RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008]

Flam. Liq. 2: H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
Eye Irrit. 2: H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3: H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Aquatic Chronic 2: H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Le produit doit être marqué selon le règlement (CE) N°1272/2008 (CLP).

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

DANGER

Contient:

Acétate d'éthyle

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

Acétone

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

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.

P261 Éviter de respirer les vapeurs / aérosols.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans un centre agréé selon la réglementation locale/nationale.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Caractéristique particulière

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Contient: Colophane. EUH208 Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

Aucun

Dangers pour la santé

En cas d'ingestion suivie de vomissement, les matières peuvent pénétrer dans les poumons.

Dangers pour l'environnement

Ne contient pas de matières PBT ou vPvB.

Le mélange contient les substances suivantes aux propriétés perturbant le système endocrinien : CAS 98-54-4

Autres dangers

D'autres dangers n'ont pas été constatés dans l'état actuel des connaissances.

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable

3.2 Mélanges

Le produit est un mélange.

| Conc. [%] | Substance |
|------------|---|
| 20 - <40 | Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane EINECS/ELINCS: 926-605-8, Reg-No.: 01-2119486291-36-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Aquatic Chronic 2: H411 - Asp. Tox. 1: H304 - STOT SE 3: H336 - - EUH066 |
| 20 - <40 | Acétate d'éthyle CAS: 141-78-6, EINECS/ELINCS: 205-500-4, EU-INDEX: 607-022-00-5, Reg-No.: 01-2119475103-46-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336 - EUH066 |
| 5 - <10 | Acétone CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336 - EUH066 |
| 0,1 - <1 | Propane-2-ol CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336 |
| 0,1 - <1 | Colophane CAS: 8050-09-7, EINECS/ELINCS: 232-475-7, EU-INDEX: 650-015-00-7, Reg-No.: 01-2119480418-32-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 |
| 0,1 - <0,5 | Masse de réaction éthylbenzène et de xylène EINECS/ELINCS: 905-588-0, Reg-No.: 01-2119488216-32-XXXX, 01-2119486136-34-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Acute Tox. 4: H312 H332 - Asp. Tox. 1: H304 - Skin Irrit. 2: H315 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H335 - STOT RE 2: H373 SCL [%]: >= 10: STOT RE 2: H373 |
| 0,1 - <0,3 | 4-tert-butylphénol CAS: 98-54-4, EINECS/ELINCS: 202-679-0, EU-INDEX: 604-090-00-8, Reg-No.: 01-2119489419-21-XXXX GHS/CLP: Skin Irrit. 2: H315 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Chronic 1: H410 - Repr. 2: H361f, Facteur M (chronique): 1 |

Commentaire relatif aux composants Pour le texte intégral des mentions H: voir la SECTION 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| Indications générales | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation |
| Après inhalation | Assurer un apport d'air frais. En cas de malaises, se rendre chez le médecin. |
| Après contact cutané | En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin. |
| Après contact avec les yeux | Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |
| Après ingestion | Appeler aussitôt un médecin. Ne pas faire vomir. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Migraine
Somnolence
Vertiges
Troubles gastro-intestinaux.
Effets irritants

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes.
Transmettre cette fiche au médecin.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

| | |
|----------------------------------|---|
| Agent d'extinction approprié | Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Produits extincteurs en poudre. Mousse stable aux alcools. |
| Agent d'extinction non approprié | Jet d'eau. |

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.
oxyde de carbone (CO)

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.
Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Tenir à l'écart de sources d'inflammation.
Veiller à assurer une aération suffisante.
Sol très glissant suite au déversement du produit.
Utiliser un vêtement de protection individuel.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile).
Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
En cas d'écoulement du produit dans les canalisations d'égout/ les eaux superficielles/les eaux souterraines, informer immédiatement les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable).
Le produit absorbé est à éliminer conformément à la réglementation en vigueur.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les SECTION 8+13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.
Veiller à la bonne aération de la pièce y compris au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
Utiliser un appareillage résistant aux solvants.
Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.
Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.
Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.
Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.
Protéger la peau en appliquant une pommade.

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

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants.

Ne pas stocker avec des agents oxydants.

Conserver les récipients hermétiquement fermés.

Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

Tenir à l'abri des échauffements/surchauffes.

Température de stockage recommandée: 5 - 25 °C

Classe de stockage

3

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir la SECTION 1.2

RUBRIQUE 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Composants possédants une valeur limite d'exposition (CH)

| |
|---|
| Substance |
| Acétone |
| CAS: 67-64-1, EINECS/ELINCS: 200-662-2, EU-INDEX: 606-001-00-8, Reg-No.: 01-2119471330-49-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 500 ppm, 1200 mg/m ³ , B, 4x, NIOSH |
| VLCT: Valeur limite court terme (15min): 1000 ppm, 2400 mg/m ³ |
| Valeurs biologiques tolérables: Paramètre: Acétone: 80 mg/l, Substrat d'exam: Urine |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| EINECS/ELINCS: 926-605-8, Reg-No.: 01-2119486291-36-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 310 ppm, 1000 mg/m ³ , Exxon Mobil |
| Acétate d'éthyle |
| CAS: 141-78-6, EINECS/ELINCS: 205-500-4, EU-INDEX: 607-022-00-5, Reg-No.: 01-2119475103-46-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 400 ppm, 1400 mg/m ³ |
| VLCT: Valeur limite court terme (15min): 800 ppm, 2800 mg/m ³ |
| Colophane |
| CAS: 8050-09-7, EINECS/ELINCS: 232-475-7, EU-INDEX: 650-015-00-7, Reg-No.: 01-2119480418-32-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: S |
| Propane-2-ol |
| CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 200 ppm, 500 mg/m ³ , 4x, B, SS:C, INRS, NIOSH |
| VLCT: Valeur limite court terme (15min): 400 ppm, 1000 mg/m ³ |
| Valeurs biologiques tolérables: Paramètre: Acétone: 25 mg/l (0,4 mmol/l), Substrat d'exam: Sang complet Paramètre: Acétone: 25 mg/l (0,4 mmol/l), Substrat d'exam: Urine |
| 4-tert-butylphénol |
| CAS: 98-54-4, EINECS/ELINCS: 202-679-0, EU-INDEX: 604-090-00-8, Reg-No.: 01-2119489419-21-XXXX |
| VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 0,08 ppm, 0,5 mg/m ³ , 4x, S, B |
| VLCT: Valeur limite court terme (15min): 0,16 ppm, 1,0 mg/m ³ |

DNEL

| |
|---|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 734 mg/m ³ |
| Industrie, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 734 mg/m ³ |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à court terme, 1468 mg/m ³ |
| Industrie, inhalatoire, Effets locaux à court terme, 1468 mg/m ³ |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 63 mg/kg bw/d |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 37 mg/kg bw/d |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à court terme, 734 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à court terme, 734 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 367 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 367 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 4,5 mg/kg bw/d |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| Industrie, inhalation (vapeur), Effets systématiques à court terme, 442 mg/m ³ |
| Industrie, inhalation (vapeur), Effets locaux à long terme, 221 mg/m ³ |
| Industrie, inhalation (vapeur), Effets locaux à court terme, 442 mg/m ³ |

| |
|---|
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 212 mg/kg bw/day |
| Industrie, inhalation (vapeur), Effets systématiques à long terme, 221 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalation (vapeur), Effets locaux à court terme, 260 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 12,5 mg/kg bw/day |
| Consommateurs, dermique, Effets locaux à court terme, 125 mg/kg bw/day |
| Consommateurs, inhalation (vapeur), Effets locaux à long terme, 65,3 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalation (vapeur), Effets systématiques à court terme, 260 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalation (vapeur), Effets systématiques à long terme, 65,3 mg/m ³ |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| Industrie, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 2420 mg/m ³ |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 1210 mg/m ³ |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 186 mg/kg bw/d |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 62 mg/kg bw/d |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 200 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 62 mg/kg bw/d |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 13964 mg/kg bw/day |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 5306 mg/m ³ |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 1131 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 1301 mg/kg bw/day |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 1377 mg/kg bw/day |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 888 mg/kg bw/day |
| Industrie, inhalation (vapeur), Effets systématiques à long terme, 500 mg/m ³ |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 319 mg/kg bw/day |
| Consommateurs, inhalation (vapeur), Effets systématiques à long terme, 89 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 26 mg/kg |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| Aucune DNEL disponible. |
| 4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4 |
| Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 0,071 mg/kg bw/day |
| Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 0,5 mg/m ³ |
| Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 0,026 mg/kg bw/day |
| Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 0,09 mg/m ³ |
| Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 0,026 mg/kg bw/day |

PNEC

| |
|---|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| Ingestion (alimentaire), 200 mg/kg |
| Eau douce, 240 µg/L |
| Eau de mer, 24 µg/L |
| Sédiment (Eau douce), 1,15 mg/kg |
| Sédiment (Eau de mer), 0,115 mg/kg |
| Sol, 0,148 mg/kg |
| Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 650 mg/l |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| Eau de mer, 0,327 mg/L |
| Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 6,58 mg/L |

| |
|--|
| Sédiment (Eau douce), 12,46 mg/kg sediment dw |
| Sol, 2,31 mg/kg soil dw |
| Sédiment (Eau de mer), 12,46 mg/kg sediment dw |
| Eau douce, 0,327 mg/L |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| Eau de mer, 1,06 mg/L |
| Eau douce, 10,6 mg/L |
| Sédiment (Eau douce), 30,4 mg/kg sediment dw |
| Sédiment (Eau de mer), 3,04 mg/kg sediment dw |
| Sol, 29,5 mg/kg soil dw |
| Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 100 mg/L |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| Il n'y a aucune valeur de PNEC établie pour la substance. |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| Il n'y a aucune valeur de PNEC établie pour la substance. |
| 4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4 |
| Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 1,5 mg/L |
| Sol, 0,25 mg/kg soil dw |
| Sédiment (Eau douce), 0,27 mg/kg sediment dw |
| Eau de mer, 0,001 mg/L |
| Eau douce, 0,01 mg/L |
| Ingestion (alimentaire), 46,67 mg/kg food |
| Sédiment (Eau de mer), 0,027 mg/kg sediment dw |

8.2 Contrôles de l'exposition

| | |
|--|--|
| Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques | Assurer une ventilation du poste de travail adéquate. |
| Protection des yeux | lunettes de protection. (EN 166:2001) |
| Protection des mains | Les indications sont données à titre de recommandations. Pour de plus amples informations, veuillez vous adresser au fournisseur de gants. Caoutchouc butyle, >120 min (EN 374-1/-2/-3). Alcool polyvinylique |
| Protection corporelle | Vêtement de protection (EN 340) |
| Divers | Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les vapeurs. Choisir les moyens de protection individuelle en fonction de la concentration et de la quantité de composants dangereux ainsi qu'en fonction des conditions spécifiques sur le lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur des moyens de protection concernant la résistance aux substances chimiques de ces derniers. |
| Protection respiratoire | En cas de dépassement des valeurs limites sur le lieu de travail ou en cas d'aération insuffisante : porter une protection respiratoire appropriée. En cas de brève exposition, utiliser un masque avec filtre, filtre A. (DIN EN 14387) |
| Risques thermiques | Non applicable |
| Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement | Voir les SECTION 6+7. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|---|---------------------------------|
| État physique | liquide |
| Forme | liquide |
| Couleur | incolore |
| Odeur | de solvant |
| Seuil olfactif | Pas d'information disponible. |
| Valeur du pH | Non applicable |
| Valeur du pH [1%] | Non applicable |
| Point d'ébullition [°C] | 55 |
| Point d'éclair [°C] | -22 (ISO 1523) |
| Inflammabilité | oui |
| Limite inférieure d'explosion | Pas d'information disponible. |
| Limite supérieure d'explosion | Pas d'information disponible. |
| Propriétés comburantes | Non |
| Pression de vapeur/pression de gaz [kPa] | Pas d'information disponible. |
| Densité [g/cm ³] | 0,9 (20 °C / 68,0 °F) |
| Densité relative | Non déterminé |
| Densité de versement [kg/m ³] | Non applicable |
| Solubilité dans l'eau | pratiquement insoluble |
| Solubilité autres solvants | Pas d'information disponible. |
| Coefficient de partage [n-octanol/l'eau] | Non déterminé |
| Viscosité cinématique | > 500 mm ² /s (40°C) |
| Densité de vapeur relative | Pas d'information disponible. |
| Vitesse d'évaporation | Pas d'information disponible. |
| Point de fusion [°C] | Pas d'information disponible. |
| Température d'auto-inflammation [°C] | Pas d'information disponible. |
| Temp. de décomposition [°C] | Pas d'information disponible. |
| Caractéristiques des particules | Non applicable |

9.2 Autres informations

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucun risque connu lors d'une utilisation conforme aux fins.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions environnementales normales (température ambiante).

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Formation de vapeurs/gaz explosifs.
Réagit au contact avec agents d'oxydation forts.

10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation

10.5 Matières incompatibles

Agent d'oxydation

10.6 Produits de décomposition dangereux

Vapeurs/gaz inflammables.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité orale aiguë

| |
|---|
| Produit |
| oral, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| LD50, oral, rat, 5620 mg/kg |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| LD50, oral, rat, 3523 - 4000 mg/kg |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| LD50, oral, rat, 5800 mg/kg bw, OECD 401 |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| LD50, oral, rat, >5000 mg/kg bw |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |
| LD50, oral, rat, 5840 mg/kg |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| LD50, oral, rat, > 2000 mg/kg, OECD 423 |
| 4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4 |
| LD50, oral, rat, >2000 mg/kg, OECD 401 |

Toxicité dermale aiguë

| |
|---|
| Produit |
| dermique, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| LD50, dermique, lapin, 20000 mg/kg |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| LD50, dermique, lapin, 12126 mg/kg |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| LD50, dermique, lapin, >7400 mg/kg bw |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| LD50, dermique, lapin, >2000 mg/kg bw |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |
| LD50, dermique, lapin, 13900 mg/kg |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| LD50, dermique, lapin, > 2000 mg/kg, OECD 402 |

Toxicité aiguë par inhalation

| |
|--|
| Produit |
| inhalatoire, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| LC50, inhalatoire (vapeur), rat, 200 mg/l/1h, aucun effet nocif observé |

LC50, inhalatoire, rat, 5,86 mg/l 4 h (Lit.)

LC0, inhalatoire (vapeur), rat, 29,3 mg/l/4h, aucun effet nocif observé

LCLO, inhalatoire (vapeur), rat, > 6000 ppm/6h, aucun effet nocif observé

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

LC50, inhalatoire (vapeur), rat, 6350 - 6700 ppm 4h

Acétone, CAS: 67-64-1

LC50, inhalatoire, rat, 76 mg/L, 4h

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

LC50, inhalatoire, rat, 73860 ppm (4h)

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

LC50, inhalatoire, rat, 25 mg/L

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Le données toxicologiques du produit complet ne sont pas disponibles.
Irritant
Méthode de calcul

Substance

Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6

œil, lapin, Etude in vivo, Faiblement irritant - marquage non obligatoire.

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

œil, irritant

Acétone, CAS: 67-64-1

œil, irritant

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

œil, lapin, non irritant

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

œil, lapin, Étude, irritant

Colophane, CAS: 8050-09-7

œil, non irritant

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

œil, lapin, OECD 405, Provoque des lésions oculaires graves.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6

dermique, lapin, Etude in vivo, négatif

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

dermique, irritant

Acétone, CAS: 67-64-1

dermique, non irritant

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

dermique, lapin, non irritant

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

dermique, lapin, non irritant

Colophane, CAS: 8050-09-7

dermique, lapin, OECD 404, non irritant

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

dermique, lapin, OECD 404, irritant

Sensibilisation respiratoire ou

Peut produire une réaction allergique.

cutanée

Méthode de calcul

| |
|---|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| dermique, Cobayes, OECD 406, négatif |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| dermique, non sensibilisant |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| dermique, non sensibilisant |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| dermique, non sensibilisant |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |
| dermique, non sensibilisant |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| dermique, sensibilisant, CLP Annex VI, |
| dermique, Souris (femelle), OECD 429, non sensibilisant |
| 4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4 |
| dermique, Cobayes, OECD 406, non sensibilisant |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Le données toxicologiques du produit complet ne sont pas disponibles. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Méthode de calcul

| |
|---|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| positif |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| inhalatoire, irritant |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| inhalatoire, un effet néfaste observé |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| inhalatoire, un effet néfaste observé |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

| |
|--|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| NOAEL, oral, rat, 900 mg/kg bw/day, Étude, négatif |
| NOAEC, inhalatoire, rat, 1.28 mg/L, Étude, négatif |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| NOAEL, oral, rat, 250 mg/kg bw/day (chronic), un effet néfaste observé |
| NOAEC, inhalatoire, rat, 3515 mg/m³ (subchronic), un effet néfaste observé |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| NOAEL, oral, Souris, 20000 ppm, aucun effet nocif observé |
| NOAEL, oral, rat, 10000 - 50000 ppm, aucun effet nocif observé |
| NOAEC, inhalatoire, rat, 19000 ppm, aucun effet nocif observé |
| LOAEL, oral, Souris, 50000 ppm, aucun effet nocif observé |
| LOAEL, oral, rat, 20000 ppm, aucun effet nocif observé |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| LOAEC, inhalatoire, rat, 10 504 mg/m³, négatif |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |

NOAEC, inhalatoire, rat, 12500 mg/m³, OECD 451, négatif

Colophane, CAS: 8050-09-7

NOAEL, oral, rat, 5000 ppm, OECD 408, aucun effet nocif observé

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

NOAEL, oral, rat, 60 mg/kg bw/day, OECD 422

Mutagénèse

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

in vivo, aucun effet nocif observé

Acétone, CAS: 67-64-1

in vivo, négatif

in vitro, négatif

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

OECD 471, négatif

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

in vitro, négatif

in vivo, négatif

Colophane, CAS: 8050-09-7

in vitro, négatif

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

oral, Souris, OECD 474, négatif

in vitro, OECD 471, négatif

Toxicité sur la reproduction

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Fécondité

Substance

Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6

NOAEL, oral, Souris, 26400 mg/kg bw/day, Etude in vivo, négatif

NOAEC, inhalatoire, rat, 22 000 mg/m³, Etude in vivo, négatif

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

NOAEC, inhalatoire, rat, 31680 mg/m³, négatif

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

NOAEL, oral, rat, 100 mg/kg bw/day, OECD 416, aucun effet nocif observé

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

NOEL, oral, rat, 800 ppm, OECD 416

- Développement

Substance

Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6

NOAEL, oral, Souris, 26400 mg/kg bw/day, Etude in vivo, négatif

NOAEC, inhalatoire, rat, 22 000 mg/m³, Etude in vivo, négatif

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

inhalatoire, rat, 4698 mg/m³, aucun effet nocif observé

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

NOAEC, inhalatoire, rat, 31680 mg/m³, négatif

Propane-2-ol, CAS: 67-63-0

NOAEC, oral, rat, 400 mg/kg bw/day, OECD 414, aucun effet nocif observé, Effect on developmental toxicity,

Colophane, CAS: 8050-09-7

NOAEL, oral, rat, 387,2 mg/kg bw/day, OECD 422, Les effets observés ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4

NOAEL, oral, rat, 300 mg/kg bw/day, OECD 414

Cancérogénèse

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Masse de réaction éthylbenzène et de xylène

NOAEL, oral, rat, 500 mg/kg bw/day (chronic), aucun effet nocif observé

Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane

NOAEC, inhalatoire, rat, 31680 mg/m³, négatif

Danger par aspiration

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Remarques générales

Il n'existe pas de données toxicologiques concernant l'ensemble du produit.
Les données toxicologiques citées concernant les composants sont destinées aux personnes exerçant des professions médicales, aux experts des domaines sécurité et protection sanitaire au lieu de travail ainsi qu'aux toxicologues.

11.2 Informations sur les autres dangers

11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Contient au moins une substance apparentée qui répond aux critères de classification.
CAS 98-54-4

11.2.2 Autres informations

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

| |
|--|
| Substance |
| Acétate d'éthyle, CAS: 141-78-6 |
| EC50, (24h), Daphnia magna, 2500 - 3090 mg/L |
| NOEC, (21d), Daphnia magna, 2,4 mg/L |
| Masse de réaction éthylbenzène et de xylène |
| LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 2,6 mg/l OECD 203 |
| LC50, (24h), Daphnia magna, 1 mg/l OECD 202 |
| EC50, (72h), Selenastrum capricornutum, 2,2 mg/l OECD 201 |
| NOEC, (21d), Invertebrates, 1,57 mg/l |
| Acétone, CAS: 67-64-1 |
| LC50, (48h), Daphnia pulex, 8800 mg/l |
| LC50, (96h), poisson, 5,54 - 8,12 g/L |
| LC50, (24h), Invertebrates, 2,1 g/L |
| EC50, (0,5h), Micro-organismes, 61,15 g/L |
| NOEC, (28d), Invertebrates, 1,106 - 2,212 g/L |
| NOEC, (96h), Algae, 430 mg/l |
| LOEC, (28d), Invertebrates, 2,212 g/L |
| Hydrocarbures, C6-C7, iso-alcanes, cycliques, < 5% n-hexane |
| EL50, (48h), Daphnia magna, 17,06 mg/L |
| Propane-2-ol, CAS: 67-63-0 |
| LC50, (24h), Daphnia magna, > 10000 mg/L |
| LC50, (96h), Pimephales promelas, 10000 mg/L |
| Colophane, CAS: 8050-09-7 |
| LC50, (96h), poisson, >1 mg/L |
| EC50, (72h), Algae, 39,6 mg/L |
| EC50, (48h), Invertebrates, 1,6 mg/L |
| 4-tert-butylphénol, CAS: 98-54-4 |
| LC50, (96h), Pimephales promelas, 6,02 mg/l |
| EC50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 14 mg/L (OECD 201) |
| EC50, (48h), Daphnia magna, 3,9 mg/l |

12.2 Persistence et dégradabilité

| | |
|--|---------------|
| Comportement dans les compartiments de l'environnement | Non déterminé |
| Comportement dans les stations d'épuration | Non déterminé |
| Biodégradabilité | Non déterminé |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ne contient pas de substance importante remplissant les critères de classification.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Contient au moins une substance apparentée qui répond aux critères de classification.

CAS 98-54-4

12.7 Autres effets néfastes

Données écologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

Le produit est insoluble dans l'eau.

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus de produits sont à éliminer dans le respect de la directive en matière de déchets 2008/98/CE ainsi que selon les réglementations nationales et régionales. Un code de nomenclature selon le Catalogue européen des déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car une classification n'est permise qu'après l'indication des fins d'utilisation par le consommateur.

Produit

Éliminer comme déchet dangereux.

Traiter dans une installation d'incinération, en tenant compte de la réglementation locale en vigueur.

Catalogue européen des déchets (recommandé)

080409*
140603*

Emballage non nettoyé

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Catalogue européen des déchets (recommandé)

150110* emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
150102
150104

VeVa Code

080409*

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

Transport routier vers ADR/RID 1133

Transport fluvial (ADN) 1133

Transport maritime selon IMDG 1133

Transport aérien selon IATA 1133

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport routier vers ADR/RID

ADHÉSIFS

- Code de classification

F1

- Etiquettes de danger



- ADR LQ

5 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels) 3 (D/E)

Transport fluvial (ADN)

ADHÉSIFS

- Code de classification

F1

- Etiquettes de danger



Transport maritime selon IMDG

Adhesives (contains Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane)

- EMS

F-E, S-D

- Etiquettes de danger



- IMDG LQ

5 I

Transport aérien selon IATA

Adhesives

- Etiquettes de danger



14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport routier vers ADR/RID

3 (N)

Transport fluvial (ADN)

3 (N)

Transport maritime selon IMDG

3

Transport aérien selon IATA

3

14.4 Groupe d'emballage

Transport routier vers ADR/RID

III

Transport fluvial (ADN)

III

Transport maritime selon IMDG

III

Transport aérien selon IATA

III

14.5 Dangers pour l'environnement

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Transport routier vers ADR/RID | oui |
| Transport fluvial (ADN) | oui |
| Transport maritime selon IMDG | MARINE POLLUTANT |
| Transport aérien selon IATA | oui |

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Indication correspondante aux sections 6 à 8.

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

Non déterminé

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

| | |
|--|--|
| PRESCRIPTIONS DE CEE | 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 517/2014; (UE) 2019/1148 |
| - Commentaire relatif aux composants | SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation) \geq 0.1% CAS 98-54-4 - 4-tert-butylphénol |
| - annexe I (REACH) | Le produit n'est soumis à aucune restriction au titre de l'annexe I. |
| - annexe II (REACH) | Le produit contient Aceton et est soumis à l'annexe II. |
| - annexe XIV (REACH) | Le produit ne contient pas \geq 0,1 % de substances soumises à autorisation selon l'annexe XIV du Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) |
| - annexe XVII (REACH) | Le produit contient \geq 0,1 % de substances faisant l'objet des restrictions suivantes selon l'annexe XVII du Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) 3, 40, 75 Le produit fait l'objet des restrictions suivantes selon l'annexe XVII du Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) 3 |
| RÈGLEMENTS DE TRANSPORT | ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023) |
| RÈGLEMENTATIONS NATIONALES (CH): | Ordonnance sur les produits chimiques - Ochim; Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques - ORRChim; Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs - OPAM; Ordonnance sur les mouvements de déchets - OMoD; Ordonnance du DFI sur les générateurs d'aérosols |
| - VOC-part [%] | 72,9 |
| Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (OPAM): | Seuil quantitatif (SQ): 20000 kg |
| - Observer les restrictions d'emploi | Les restrictions d'emploi pour les femmes enceintes et allaitantes, les mineurs et les apprentis. Les femmes enceintes et les femmes qui allaitent ne peuvent être en contact avec ou être exposées à cette préparation pendant leur travail que si un spécialiste a établi dans le cadre d'une analyse de risques que les activités que la mère est appelée à effectuer, compte tenu des mesures de protection prises, ne mettent pas sa santé ni celle de l'enfant en danger (Ordonnance sur la protection de la maternité, RS 822.111.52). Les jeunes jusqu'à 18 ans révolus ne peuvent être en contact avec ou être exposés à cette préparation pendant leur travail que si l'Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie (OFFT) ou le Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO) a autorisé une exception (Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs, RS 822.115). |
| - VOC (2010/75/CE) | ca. 72,9 % |

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des appréciations de sécurité des matières n'ont pas été réalisées pour les matières produites dans ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1 Mentions de danger (SECTION 3)

H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H312+H332 Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation.
H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

16.2 Abréviations et acronymes:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Autres informations

| | |
|----------------------------------|--|
| Tarif douanier: | Non déterminé |
| Méthode de classification | Flam. Liq. 2: H225 Liquide et vapeurs très inflammables. (D'après les données d'essais) Eye Irrit. 2: H319 Provoque une sévère irritation des yeux. (Méthode de calcul) STOT SE 3: H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges. (Méthode de calcul) Aquatic Chronic 2: H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. (Méthode de calcul) |
| Positions modifiées | Aucun |

Copyright: Chemiebüro®