

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom commercial****Teilereiniger BMP mild alkalisch****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange**

Produit de nettoyage

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

N° de téléphone +49-2303-9 86 70-0

N° Fax +49-2303-9 86 70-26

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb_info@umco.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

145; de l'étranger: +41 44 251 51 51(Centre Suisse d'Information Toxicologique)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1B; H314

STOT SE 3; H335

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage**Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)****Pictogrammes de danger**

SGH05



SGH07

Mention d'avertissement

Danger

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

2-aminoéthanol

Mentions de danger

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Mentions de danger (UE)

EUH208 Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

Conseils de prudence

P260 Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
 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.
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

2.3 Autres dangers

Evaluation PBT

Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant PBT.

Evaluation vPvB

Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1 Substances**

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges**Composants dangereux**

| N° | Dénomination de la substance | | Indications complémentaires | |
|----|---|---|---------------------------------|------------|
| | N° CAS / CE / Index / REACH | Classification (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentration | % |
| 1 | 2-aminoéthanol | | | |
| | 141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 5,00 - < 10,00 | % en poids |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | | | |
| | 15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2; H319 | < 2,50 | % en poids |
| 3 | (Z)-octadec-9-énylamine, éthoxylée | | | |
| | 26635-93-8 500-048-7 - - | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | < 2,50 | % en poids |
| 4 | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | | cf. note bas de page (1) | |
| | 2634-33-5 | Acute Tox. 4*; H302 | < 0,05 | % en |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| | | | | |
|---|---|---|--------|------------|
| | 220-120-9 613-088-00-6 - | Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 | | poids |
| 5 | N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine | | | |
| | 2372-82-9 219-145-8 - 01-2119980592-29 | Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410 | < 0,10 | % en poids |
| 6 | 2,2',2''-nitrioltriéthanol | | | |
| | 102-71-6 203-049-8 - - | - | < 5,00 | % en poids |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

(*, **, ***, ****) Pour de plus amples détails veuillez consulter l'annexe VI, point 1.2. du règlement CLP (1272/2008)

(1) La substance est classée conformément au règlement n° 1272/2008 (CLP), Article 4 (3), deuxième alinéa, différemment / complémentirement de la classification décrite dans l'annexe VI.

| N° | Note | Limites de concentration spécifiques | Facteur M (aiguë) | Facteur M (chronique) |
|----|------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|
| 1 | - | STOT SE 3; H335: C >= 5% | - | - |
| 4 | - | Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05% | - | - |
| 5 | - | - | M = 10 | - |

| N° | Voie d'absorption, organe cible, effet concret |
|----|--|
| 5 | H373 -; reins; - |

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1 Description des premiers secours****Indications générales**

Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

Après inhalation

Transporter les personnes atteintes en respectant les mesures appropriées de sécurité de respiration hors de la zone de danger. Assurer un apport d'air frais. Pas de traitement par bouche-à-bouche ou bouche-à-nez. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle.

Après contact cutané

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. Consulter le médecin.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Assurer un traitement ophtalmologique immédiat.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Appeler immédiatement le médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH**5.1 Moyens d'extinction****Agent d'extinction approprié**

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélangeEn cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Monoxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO₂); Oxydes phosphoriques; Oxyde d'azote (NO_x); vapeurs ou gaz corrosifs**5.3 Conseils aux pompiers**

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Utiliser un vêtement de protection individuel. Ne pas inhaler les vapeurs.

Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. En cas de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, p.ex. sables, terre, vermiculite, terre de diatomées, puis les collecter dans des fûts en vue de leur élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13). Éliminer les résidus par rinçage à l'eau.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Indications pour l'utilisation en toute sûreté**

Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçus de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas inhaler les vapeurs. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et bien les laver avant réutilisation. Tenir douche de secours à la disposition. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Mesures techniques et conditions de stockage**

Maintenir les récipients hermétiquement fermés. Stocker au sec.

Température de stockage recommandée

Valeur

température ambiante

Stabilité au stockage

Valeur

>

36

mois

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

substances à éviter, cfr. rubrique 10

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

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Valeurs limites sur les lieux de travail**

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|----|--|--|---------------------------------------|
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| | 2006/15/EC | | |
| | 2-Aminoethanol | | |
| | VLE (courte durée) | 7,6 | mg/m ³ 3 ppm |
| | VLE (8h) | 2,5 | mg/m ³ 1 ppm |
| | Résorption de l'épiderme / sensibilisateur | Skin | |
| | MAK (SUVA) | | |
| | 2-Aminoethanol / 2-Aminoéthanol | | |
| | VLE (courte durée) | 10 | mg/m ³ 4 ml/m ³ |
| | VLE (8h) | 5 | mg/m ³ 2 ml/m ³ |
| | Remarque/s | S, der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen | |
| 2 | 2,2',2"-nitrilotriéthanol | 102-71-6 | 203-049-8 |
| | MAK (SUVA) | | |
| | Triethanolamin / Triéthanolamine | | |
| | VLE (courte durée) | 5 e | mg/m ³ |
| | VLE (8h) | 5 e | mg/m ³ |
| | Remarque/s | SSC | |

Valeurs DNEL, DMEL et PNEC**valeurs DNEL (travailleurs)**

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS / CE | | |
|----|------------------------------------|---------------------------------------|------------|------------------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 205-483-3 | | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 1 mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 3,3 mg/m ³ |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 239-854-6 | | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 7,6 mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 53,6 mg/m ³ |

valeurs DNEL (consommateur)

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS / CE | | |
|----|------------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 205-483-3 | | |
| | orale | (chronique) à long terme | local | 3,75 mg/kg/jour |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 0,24 mg/kg/jour |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| | | | | | |
|---|------------------------------------|--------------------------|------------|-------------------|-------------------|
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 2 | mg/m ³ |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | | | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| | orale | (chronique) à long terme | systémique | 3,8 | mg/kg/jour |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 3,8 | mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 13,2 | mg/m ³ |

valeurs PNEC

| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS / CE |
|----|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| | compartiment écologique | Type | Valeur |
| 1 | 2-aminoéthanol | | 141-43-5 205-483-3 |
| | Eau | eau douce | 0,085 mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,0085 mg/L |
| | Eau | Eau dégagement intermittent | 0,028 mg/L |
| | Eau | eau douce sédiment | 0,434 mg/L |
| | Eau | eau marine sédiment | 0,0434 mg/L |
| | sol | - | 0,0367 mg/kg poids sec |
| | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | - | 100 mg/L |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | | 15763-76-5 239-854-6 |
| | Eau | eau douce | 0,23 mg/L |
| | Eau | Eau dégagement intermittent | 2,3 mg/L |
| | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | - | 100 mg/L |

8.2 Contrôle de l'exposition**Contrôles techniques appropriés**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

Équipement de protection individuelle**Protection respiratoire**

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées. - filtre A ou appareil respiratoire autonome

Protection des yeux / du visage

Lunettes assurant une protection complète des yeux (EN 166).

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

| | | | |
|-----------------------|------------------|-----|-----|
| Matériau approprié | butyl-caoutchouc | | |
| Épaisseur du matériel | > | 0,5 | mm |
| Temps de passage | > | 120 | min |

Divers

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

| | |
|---|------------------------|
| Etat/Couleur | |
| liquide | |
| incolore | |
| Odeur | |
| caractéristique | |
| Seuil olfactif | |
| Donnée non disponible. | |
| pH | |
| Valeur | 10,2 |
| Point d'ébullition / intervalle d'ébullition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point de fusion / intervalle de fusion | |
| Donnée non disponible. | |
| Point de décomposition / intervalle de décomposition | |
| Donnée non disponible. | |
| Point d'éclair | |
| Donnée non disponible. | |
| Température d'auto-inflammabilité | |
| Donnée non disponible. | |
| Propriétés comburantes | |
| non oxydant | |
| Propriétés explosives | |
| Le produit n'est pas explosif. | |
| Inflammabilité (solide, gaz) | |
| Donnée non disponible. | |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité; | |
| Donnée non disponible. | |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | |
| Donnée non disponible. | |
| Pression de vapeur | |
| Donnée non disponible. | |
| Densité de vapeur | |
| Donnée non disponible. | |
| Taux d'évaporation | |
| Donnée non disponible. | |
| Densité relative | |
| Donnée non disponible. | |
| Densité | |
| Valeur | 1,02 g/cm ³ |
| Température de référence | 20 °C |
| Solubilité dans l'eau | |
| Remarque/s | miscible |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| Solubilité(s) |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

| Coefficient de partage: n-octanol/eau | | | |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| log Pow | | -2,3 | |
| Température de référence | | 25 | °C |
| Méthode | | OCDE 107 | |
| Source | | ECHA | |

| Viscosité |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

9.2 Autres informations

| Autres informations |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Donnée non disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Néant, à l'utilisation appropriée.

10.4 Conditions à éviter

Ne sont pas connues.

10.5 Matières incompatibles

agents d'oxydation forts; acides forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

| Toxicité orale aiguë (résultat du calcul ATE du mélange) | |
|--|--|
| N° | Nom du produit |
| 1 | Teilereiniger BMP mild alkalisch |
| Remarque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'étiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA orale > 2000 mg/kg). |

| Toxicité orale aiguë | | | |
|----------------------|------------------------------|------------|-------------------------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| DL50 | | 1089 | mg/kg de poids corporel |
| Espèces | rat | | |
| Méthode | OCDE 401 | | |
| Source | ECHA | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| DL50 | > | 7000 | mg/kg de poids corporel |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| | | |
|------------------|----------------|----------|
| Espèces concerne | rat | corporel |
| Méthode | CAS 28348-53-0 | |
| Source | OCDE 401 | |
| | ECHA | |

Toxicité dermale aiguë (résultat du calcul ATE du mélange)

| N° | Nom du produit |
|------------|--|
| 1 | Teilereiniger BMP mild alkalisch |
| Remarque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'étiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA cutanée > 2000 mg/kg). |

Toxicité dermale aiguë

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|------------------|------------------------------|------------|-------------------------|
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| DL50 | | 2504 | mg/kg de poids corporel |
| Espèces concerne | lapin | | |
| Méthode | OCDE 402 | | |
| Source | ECHA | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| DL50 | | > 2000 | mg/kg de poids corporel |
| Espèces concerne | lapin | | |
| Méthode | CAS 28348-53-0 | | |
| Source | OCDE 402 | | |
| | ECHA | | |

Toxicité aiguë par inhalation (résultat du calcul ATE du mélange)

| N° | Nom du produit |
|------------|---|
| 1 | Teilereiniger BMP mild alkalisch |
| Remarque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'étiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA inhalation: > 20.000 ppmV (gaz), > 20 mg/l (vapeurs), > 5 mg/l (poussières/brouillards). |

Toxicité aiguë par inhalation

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|--------------------|------------------------------|------------|------------|
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| CL50 | | > | 1,487 mg/l |
| Durée d'exposition | | 4 | h |
| Etat d'agrégation | Vapeur | | |
| Espèces concerne | rat | | |
| Méthode | OCDE 403 | | |
| Source | ECHA | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| CL50 | | > | 6,41 mg/l |
| Durée d'exposition | | 4 | h |
| Etat d'agrégation | Poussière/Brouillard | | |
| Espèces concerne | rat | | |
| Méthode | CAS 28348-53-0 | | |
| Source | ECHA | | |

Corrosion cutanée/irritation cutanée

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
|----|------------------------------|--------|-------|
|----|------------------------------|--------|-------|

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
|-----------------------|--|------------|-----------|
| Espèces | lapin | | |
| Méthode | OCDE 404 | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | Corrosif | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Espèces | lapin | | |
| concerne | CAS 28348-53-0 | | |
| Méthode | OCDE 404 | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | irritant faible | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | | | |
|--|------------------------------|------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Espèces | lapin | | |
| Méthode | OCDE 405 | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | Corrosif | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Espèces | lapin | | |
| Méthode | OCDE 405 | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | irritant | | |

| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | | | |
|---|------------------------------|------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Voie d'exposition | Peau | | |
| Espèces | cobaye | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | non sensibilisant | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Voie d'exposition | Peau | | |
| Espèces | cobaye | | |
| concerne | CAS 28348-53-0 | | |
| Méthode | OCDE 406 | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | non sensibilisant | | |

| Mutagénicité sur les cellules germinales | | | |
|--|--|------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Source | ECHA | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |
| 2 | p-cumènesulfonate de sodium | 15763-76-5 | 239-854-6 |
| Type d'examen | Chromosome aberration test | | |
| concerne | CAS 28348-53-0 | | |
| Méthode | OECD 474 | | |
| Source | ECHA | | |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | |

| Toxicité pour la reproduction | | | |
|-------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| | |
|---------------------------------|--|
| Source Evaluation/Classement | ECHA Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
|---------------------------------|--|

| |
|------------------------|
| Cancérogénicité |
| Donnée non disponible. |

| |
|---|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique |
| Donnée non disponible. |

| Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée | | | |
|--|------------------------------|--|-------------------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Voie d'exposition | | orale | |
| NOAEL | | 300 | mg/kg bw/d |
| Espèces | | rat | |
| Méthode | | OECD 416 | |
| Source | | ECHA | |
| Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | |
| Voie d'exposition | | par inhalation | |
| NOEC | | 10 | mg/m ³ |
| Espèces | | rat | |
| Méthode | | OECD 412 | |
| Source | | ECHA | |
| Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | |

| |
|------------------------------|
| Danger par aspiration |
| Donnée non disponible. |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1 Toxicité**

| Toxicité sur les poissons (aigüe) | | | |
|--|------------------------------|------------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| CL50 | | 349 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 96 | h |
| Espèces | | Cyprinus carpio | |
| Méthode | | 440/2008/EC C.1. | |
| Source | | ECHA | |

| Toxicité sur les poissons (chronique) | | | |
|--|------------------------------|-----------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| NOEC | | 1,24 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 41 | jour(s) |
| Espèces | | Oryzias latipes | |
| Méthode | | OECD 210 | |
| Source | | ECHA | |

| Toxicité pour les daphnies (aigüe) | | | |
|---|------------------------------|------------------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| CE50 | | 65 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 48 | h |
| Espèces | | Daphnia magna | |
| Méthode | | 440/2008/EC C.2. | |
| Source | | ECHA | |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

| Toxicité pour les daphnies (chronique) | | | |
|---|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| NOEC | | 0,85 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 21 | jour(s) |
| Espèces | Daphnia magna | | |
| Source | ECHA | | |

| Toxicité pour les algues (aigüe) | | | |
|---|---------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| CE50 | | 2,8 | mg/l |
| Durée d'exposition | | 72 | h |
| Espèces | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Méthode | OCDE 201 | | |
| Source | ECHA | | |

| Toxicité pour les algues (chronique) | | | |
|---|--|--|--|
| Donnée non disponible. | | | |

| Toxicité sur bactéries | | | |
|-------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| EC10 | | > | 1000 mg/l |
| Durée d'exposition | | 30 | min |
| Espèces | boue activée | | |
| Méthode | OCDE 209 | | |
| Source | ECHA | | |

12.2 Persistance et dégradabilité

| Biodégradabilité | | | |
|-------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| Type | biodégradabilité aérobie | | |
| Valeur | > | 90 | % |
| Durée | | 21 | jour(s) |
| Méthode | OCDE 301 A | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | facilement biodégradable | | |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Facteur de bioconcentration (FBC) | | | |
|--|------------------------------|-----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| FBC | | 2,3 - 9,2 | |
| Méthode | Calcul du modèle QSAR | | |
| Source | ECHA | | |

| Coefficient de partage: n-octanol/eau | | | |
|--|------------------------------|----------|-----------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |
| 1 | 2-aminoéthanol | 141-43-5 | 205-483-3 |
| log Pow | | -2,3 | |
| Température de référence | | 25 | °C |
| Méthode | OCDE 107 | | |
| Source | ECHA | | |

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

| Résultats des évaluations PBT et vPvB | |
|---------------------------------------|--|
| Evaluation PBT | Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant PBT. |
| Evaluation vPvB | Selon les informations transmises dans la chaîne d'approvisionnement, le mélange ne contient aucune substance avec une teneur >0,1% identifiée comme étant vPvB. |

12.6 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.7 Autres informations

| Autres informations |
|---|
| 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****Produit**

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|--------------------------------|--|
| Classe | 8 |
| Code de classification | C7 |
| Groupe d'emballage | III |
| N° d'identification de danger | 80 |
| Numéro ONU | UN3267 |
| Nom technique | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. |
| Sources de danger | 2-aminoéthanol (Z)-octadec-9-énylamine, éthoxylée |
| Code de restriction en tunnels | E |
| Étiquette | 8 |

14.2 Transport IMDG

| | |
|--------------------|--|
| Classe | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Numéro ONU | UN3267 |
| Nom et description | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Sources de danger | 2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated |
| EmS | F-A, S-B |
| Étiquettes | 8 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|--------------------|--|
| Classe | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Numéro ONU | UN3267 |
| Nom et description | Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. |
| Sources de danger | 2-aminoethanol |

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CHÉtiquettes (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated
8**14.4 Autres informations**

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non pertinent

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****Règlements UE****Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)**

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournisseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

Le produit est soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) 1907/2006 .

N° 3

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptionsLes prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.
Observer les restrictions d'emploi d'après les réglementations nationales tels que pour les jeunes ou les travailleuses mères (enceintes et allaitante)
Les agents de surface contenus dans ce produit sont conformes au règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents.**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations**Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:**

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur.

Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en

Nom commercial : Teilereiniger BMP mild alkalisch**Code produit:** 174999**Version actuelle:** 1.0.0, établi le: 24.11.2020**Version remplacée:** -, établi le: -**Région:** CH

vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

| | |
|------|---|
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 769447