

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

· 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** Clip Conc Asept

· **Code du produit:** 2129

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation**

Renforteur de nettoyage concentré pour le nettoyage hygiénique, l'apprêtage et le traitement antistatique pour le nettoyage de textiles. Utilisation en perchloréthylène et en solvants d'hydrocarbures.

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

· **Producteur/fournisseur:**

Chemische Fabrik Kreussler & Co. GmbH
Postfach 120454
D-65082 Wiesbaden

· **Service chargé des renseignements:**

Abteilung TQM
Herr Heiko Schmidt
+49 (0) 611 9271-144
Heiko.Schmidt@kreussler.com

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +49 (0) 611 9271-0

* RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Skin Corr. 1B H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Eye Dam. 1 H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

Xi; Irritant

R38-41: Irritant pour la peau. Risque de lésions oculaires graves.

R52/53: Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

· **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

· **Système de classification:**

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

· 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· **Pictogrammes de danger**



GHS05

· **Mention d'avertissement** Danger

· **Mentions de danger**

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Conseils de prudence**

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.

(suite page 2)

FR

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 1)

- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- 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.
- P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
- P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

• **2.3 Autres dangers**

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds ou de formaldéhydes.

• **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

• **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

• **Composants dangereux:**

	parfums Xi R36/38; Xi R43; N R50/53 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤1%
EINECS: 265-159-2	distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant Asp. Tox. 1, H304	15-30%
Polymer	Alcools C13 ramifiés éthoxylés Xn R22; Xi R36/38 Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	5,0-15%
EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	5,0-15%
EINECS: 263-087-6	composés de l'ion ammonium quaternaire, bis(alkyl de coco) diméthyles, chlorures C R34; Xn R22; N R50 Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	5,0-15%
NLP: 500-337-8	Alcools aliphatiques, C13-15, principalement linéaires, éthoxylés Xi R41; N R50 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	5,0-15%
Polymer	Monoethanolamide d'acide oléique, éthoxylé Xi R38 Skin Irrit. 2, H315	5,0-15%
EINECS: 270-355-6	Diéthanolamine d'acide gras de soja Xi R38-41 Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	1,0-5,0%
EINECS: 270-325-2	composés de l'ion ammonium quaternaire, alkylen C12-16 benzyldiméthyles, chlorures C R34; Xn R21/22; N R50 Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302	1,0-5,0%
EINECS: 200-661-7	propane-2-ol Xi R36; F R11 R67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1,0-5,0%

(suite page 3)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 2)

EINECS: 219-145-8	N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine C R35; Xn R22-48; N R50 Acute Tox. 3, H301; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	≤0,1%
-------------------	--	-------

· **Composants selon le règlement relatif aux détergents CE 648/2004**

agents de surface non ioniques	15 - 30%
agents de surface cationiques	5 - 15%
parfums, agents conservateurs (LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)	< 5%

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**
Rincer à l'eau chaude.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Le produit lui-même ne brûle pas.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Utiliser l'équipement de protection habituel lors des incendies.
- **Autres indications**
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Aucune substance dangereuse n'est dégagée.
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

(suite page 4)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 3)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

· **8.1 Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol (5,0-15%)

VME	Valeur momentanée: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm
	Valeur à long terme: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm

propane-2-ol (1,0-5,0%)

VME	Valeur momentanée: 980 mg/m ³ , 400 ppm
-----	--

· **DNEL**

composés de l'ion ammonium quaternaire, bis(alkyl de coco) diméthyles, chlorures

Oral	long term/systemic effects	2,3 mg/kg KG/Day (Consumers)
Dermique	long term/systemic effects	7,65 mg/kg/Day (Consumers)
		12,75 mg/kg/Day (Workers)
Inhalatoire	long term/systemic effects	8 mg/m ³ (Consumers)
		27 mg/m ³ (Workers)

propane-2-ol

Oral	long term/systemic effects	26 mg/kg KG/Day (general public)
Inhalatoire	long term/systemic effects	89 mg/m ³ (general public)
		500 mg/m ³ (Workers)
Effet d'irritation de la peau	long term/systemic effects	319 mg/kg/Day (general public)
		888 mg/kg/Day (Workers)

· **PNEC**

composés de l'ion ammonium quaternaire, bis(alkyl de coco) diméthyles, chlorures

Aqua	1,2 mg/l (Sewage treatment plant)
	0,0013 mg/l (Marine water)
	0,013 mg/l (freshwater)
Sédiment	7 mg/kg (Soil)
	0,88 mg/kg (Marine water)
	8,8 mg/kg (freshwater)

propane-2-ol

Aqua	140,9 mg/l (Marine water)
	140,9 mg/l (Freshwater)
Boden	28 mg/kg dw (Soil)
	552 mg/kg (Marine water)
Sédiment	552 mg/kg (freshwater)

(suite page 5)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 4)

Sewage treatment plant	2251 mg/L (Sewage treatment plant)
------------------------	------------------------------------

· **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Équipement de protection individuel:**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants**

Gants en PVC ou PE
Épaisseur du matériau recommandée: ° 0,4 mm

· **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:**

Gants en cuir
Gants en tissu épais

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

*** RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

· Forme:	Liquide
· Couleur:	Jaune clair
· Odeur:	Caractéristique
· Seuil olfactif:	Non déterminé.

· **valeur du pH à 20 °C:** 8,1

· **Changement d'état**

· Point de fusion:	Non déterminé.
· Point d'ébullition:	Non déterminé.

· **Point d'éclair** > 100 °C (ASTMD93(PMCC))

· **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.

· **Température d'inflammation:** > 200 °C

· **Température de décomposition:** Non déterminé.

· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion:**
· **Inférieure:** Non déterminé.

(suite page 6)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 5)

Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non déterminé.
· Densité à 20 °C:	0,96 g/cm ³
· Densité relative.	Non déterminé.
· Densité de vapeur.	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Entièrement miscible
· Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique à 20 °C:	80 mPas
Cinématique:	Non déterminé.
· Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	2,0 %
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

*** RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

*** RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant

Oral	LD-50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD-50	>5000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC-50/4 h	5,53 mg/m ³ (rat)

Alcools C13 ramifiés éthoxylés

Oral	LD-50	500-2000 mg/kg (rat)
------	-------	----------------------

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

Oral	LD-50	3384 mg/kg (rat)
Dermique	LD-50	2700 mg/kg (lièvre)

composés de l'ion ammonium quaternaire, bis(alkyl de coco) diméthyles, chlorures

Oral	LD-50	300 - 2000 mg/kg (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 401)
------	-------	--

Alcools aliphatiques, C13-15, principalement linéaires, éthoxylés

Oral	LD-50	>2000 mg/kg (rat)
	EC-10 16 h	> 10000 mg/L (Pseudomonas putida)

Monoethanolamide d'acide oléique, éthoxylé

Oral	LD-50	>3000 mg/kg (rat)
------	-------	-------------------

Diéthanolamine d'acide gras de soja

Oral	LD-50	19700 mg/kg (rat)
------	-------	-------------------

(suite page 7)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 6)

composés de l'ion ammonium quaternaire, alkylen C12-16 benzyldiméthyles, chlorures		
Oral	LD-50	795 mg/kg (rat)
Dermique	LD-50	>5000 mg/kg (rat)
propane-2-ol		
Oral	LD-50	5030 mg/kg (lapin) 3570 mg/kg (rat)
Dermique	LD-50	12800 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC-50/4 h	27,2 mg/m ³ (souris) 72,6 mg/m ³ (rat)
perfume		
Oral	LD-50	5443,77 mg/kg (rat) (Calculation method)
Dermique	LD-50	9920,84 mg/kg (rat) (Calculation method)
Inhalatoire	LC-50/4 h	12769 mg/m ³ (rat) (Calculation method)
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine		
Oral	LD-50	261 mg/kg (rat) (OECD- Prüfrichtlinie 401)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Provoque des lésions oculaires graves.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

*** RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

• **12.1 Toxicité**

• Toxicité aquatique:	
Alcools C13 ramifiés éthoxylés	
LC-50 96h	1-10 mg/l (Leuciscus idus)
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	
EC-10 (17 h)	1170 mg/l (Pseudomonas putida)
EC-50 24h	2850 mg/l (Daphnia magna)
LC-50 96h	1300 mg/l (Lepomis macrochirus)
NOEC (96h)	>100 mg/l (Desmodemus subspicatus)
composés de l'ion ammonium quaternaire, bis(alkyl de coco) diméthyles, chlorures	
EC-50 3 h	> 10 - 100 mg/l (Belebtschlamm)
EC-50 72h	> 0,1 - 1 mg/l (Pseudokirchneriella subscapitata) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
LC-50 48 h	>0,1-1 mg/L (Acartia Tonsa)
LC-50 96h	> 0,1 - 1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD-Prüfrichtlinie 203)

(suite page 8)

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 7)

Alcools aliphatiques, C13-15, principalement linéaires, éthoxylés	
EC-50 48h	0,1 - 1 mg/l (aquatische Invertebraten)
EC-50 72h	0,1-1 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC-50 96h	1-10 mg/l (Brachydanio rerio)
Monoethanolamide d'acide oléique, éthoxylé	
EC-50 48h	2,4-3,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC-50 96h	4,2-5,1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203A)
Diéthanolamine d'acide gras de soja	
EC-50	> 100 mg/l (Pseudomonas putida)
LC-50	>1 -10 mg/l (Pseudomonas putida)
composés de l'ion ammonium quaternaire, alkylen C12-16 benzyldiméthyles, chlorures	
EC-20 (0,5h)	5 mg/l (Belebschlamm) (OECD 209)
EC-50 48h	0,016 mg/l (Daphnia magna)
EC-50 72h	0,026 mg/l (Selenastrum capricomutum) (OECD 201)
LC-50 96h (statique)	0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
propane-2-ol	
EC-10 (17 h)	5175 mg/l (Pseudomonas putida)
EC-50	>1000 mg/l (Belebschlamm) (Atmungshemmung des Belebschlamm)
EC-50 48h	2285 mg/l (Daphnia magna)
EC-50 72h	>1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
ErC-50 72h	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC-50 48 h	> 100 mg/L (Leuciscus idus)
LC-50 96h	1400 mg/l (Lepomis macrochirus) 9640 mg/l (Pimephales promelas)
N-(3-aminopropyl)-N-dodécylpropane-1,3-diamine	
EC-50 48h	0,073 mg/l (Daphnia magna)
EC-50 72h	0,012 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
EbC-50 72h	0,012 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD-Prüfrichtlinie 201)
LC-50 96h	0,45 mg/l (Regenbogenforelle)
NOEC (21) d	0,024 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications:** Le produit est biodégradable.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** Nocif pour les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement, de manière incontrôlée.

Nocif pour les organismes aquatiques.

- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 9)

Date d'impression : 21.08.2015

Numéro de version 7

Révision: 21.08.2015

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 8)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Élimination des déchets selon les réglementations en vigueur dans le lieu, la région, le pays.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

* RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· 14.1 Numéro ONU · ADR, IMDG, IATA	UN1760
· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR · IMDG, IATA	1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (composés de l'ion ammonium quaternaire, alkylen C12-16 benzyldiméthyles, chlorures) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR, IMDG, IATA · Classe · Étiquette	8 Matières corrosives. 8
· 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Dangers pour l'environnement: · Marine Pollutant:	Non
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · Indice Kemler: · No EMS:	Attention: Matières corrosives. 80 F-A,S-B
· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
· ADR · Quantités limitées (LQ) · Quantités exceptées (EQ) · Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels	5L Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml 3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(suite page 10)

—FR—

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 9)

· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (COMPOSÉS DE L'ION AMMONIUM QUATÉRNAIRE, ALKYLEN C12-16 BENZYLDIMÉTHYLES, CHLORURES), 8, III
------------------------------	---

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**

- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

· Prescriptions nationales:

· Directives techniques air:

Classe	Part en %
NK	1,0-5,0

- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

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.

Les indications des positions de 4 à 8 et de 10 à 12 ne concernent pas toutes l'usage normal et l'application correcte du produit (voir informations de produit / notice d'utilisation), elles se réfèrent par contre au dégagement de quantités plus élevées en cas d'accident ou d'incident.

Les indications décrivent exclusivement les exigences de sécurité relatives au(x) produit(s) et correspondent à l'état actuel de nos connaissances.

Même s'ils sont référencés sous le même n° CAS, les tensioactifs non ioniques peuvent avoir des propriétés et des classifications différentes.

· **Phrases importantes**

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H290 Peut être corrosif pour les métaux.
- H301 Toxique en cas d'ingestion.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- 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.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R11 Facilement inflammable.
- R21/22 Nocif par contact avec la peau et par ingestion.
- R22 Nocif en cas d'ingestion.
- R34 Provoque des brûlures.
- R35 Provoque de graves brûlures.
- R36 Irritant pour les yeux.
- R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- R38 Irritant pour la peau.
- R41 Risque de lésions oculaires graves.
- R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- R48 Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.

(suite page 11)

FR

Nom du produit: Clip Conc Asept

(suite de la page 10)

R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· **Service établissant la fiche technique:**

Abteilung TQM

Herr Heiko Schmidt

+49 (0) 611/9271-144

· **Contact:** Herr Heiko Schmidt

· **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**