



1 Identification de la substance / préparation et de la société

Buehler IsoCut Fluid Plus Numero d'article: 11-2293-016

| | |
|------------------------------------|---|
| Utilisation: | Fluid de tronçonnage |
| Utilisation identifiée: | aucun |
| Mode d'action: | Voir l'information de produit. |
| Société: | Buehler GmbH In der Steele 2 D-40599 Düsseldorf / ALLEMAGNE Téléphone: 0800.89.73.71 Téléfax: 0800.88.05.27 Site internet: www.buehler.fr E-mail: info@buehler.fr |
| Téléphone en cas d'urgence: | 0800.89.73.71 (réseau intra-Français seulement) +49 (0) 211 974100 |
| Compétent: | Schroeder@chemiebuero.de |

2 Dangers possibles

| | |
|-----------------------------------|---|
| Dangers physico-chimiques: | Voir le chapitre 10. |
| Autres dangers: | aucun |
| Symbole de danger: |  Irritant |
| Phrases-R: | R 36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. |

3 Composition / Informations sur les composants

| Conc. [%] | Substance |
|-----------|---|
| < 20 | 2,2',2''-Nitrilotriéthanol CAS: 102-71-6, EINECS/ELINCS: 203-049-8 EU-INDEX: ECB-Nr.: GHS/CLP: - EEC: , R |
| 1 - < 20 | Acides gras en C3-24 CAS: 68990-37-4, EINECS/ELINCS: 273-598-6 EU-INDEX: ECB-Nr.: GHS/CLP: - EEC: Xn, R22-36 |
| 1 - 5 | 2-aminoéthanol CAS: 141-43-5, EINECS/ELINCS: 205-483-3 EU-INDEX: 603-030-00-8 ECB-Nr.: GHS/CLP: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, H332, H312, H302, H314 EEC: C, R20/21/22-34 |

Commentaire relatif aux composants: Liste SVHC (liste des substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure d'autorisation): Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste. Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

| | |
|-------------------------------------|---|
| Indications générales: | En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé. |
| 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: | En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. |
| Après ingestion: | Appeler aussitôt un médecin. Ne pas faire vomir. |
| Indications pour le médecin: | Traiter les symptômes. |

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Agent d'extinction approprié:

Dioxyde de carbone.
Eau pulvérisée.
Produits extincteurs en poudre.
Mousse.

Agent d'extinction non approprié:

Jet d'eau.

Risque particulier dû à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion:

Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.

Equipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Indications complémentaires:

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de prudence relatives aux personnes:

Veiller à assurer une aération suffisante.

Mesures de protection de l'environnement:

Sol très glissant suite au déversement du produit.
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.

Procédé de nettoyage:

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant universel).
Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

7 Manipulation et stockage

Indications pour l'utilisation en toute sécurité:

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion:

Veiller à une bonne aspiration sur l'environ de transformation.
Aucune mesure spéciale n'est pas nécessaire.

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs:

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Indications concernant les stockages en commun:

Prévoir un sol résistant aux lessives alcalines.
Ne pas stocker avec des agents oxydants.

Données complémentaires concernant les conditions de stockage:

Conserver les récipients hermétiquement fermés.
Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Indications complémentaires sur la configuration des installations techniques: Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

Composants possédants une valeur limite d'exposition: (FR)

| Conc. [%] | Substance / VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition |
|-----------|--|
| 5 - < 10 | 2-aminoéthanol / 3 ppm, 8 mg/m ³ , TMP 49, FT 146 |
| < 20 | 2,2',2''-Nitrilotriéthanol / - ppm, 5 mg/m ³ , ACGIH 2006 |

Protection respiratoire: non applicable

Protection des mains: Caoutchouc butyle, >120 min (EN 374).

Les indications sont données à titre de recommandation. Lors d'informations ultérieures, veuillez consulter le fournisseur de gants.

Protection des yeux: Lunettes de protection.

Protection corporelle: non applicable

Mesures générales de protection: Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.

Mesures d'hygiène: Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement: non déterminé

9 Propriétés physiques et chimiques

| | |
|--|----------------------|
| Etat: | liquide |
| Couleur: | bleu |
| Odeur: | caractéristique |
| Valeur du pH: | 8,8 - 9,8 (10%ig) |
| Valeur du pH [1%]: | non déterminé |
| Point d'ébullition [°C]: | 98 |
| Point d' éclair [°C]: | >93 |
| Température d'inflammation [°C]: | non déterminé |
| Limite inférieure d'explosion: | non applicable |
| Limite supérieure d'explosion: | non applicable |
| Propriétés comburantes: | non |
| Pression de vapeur [kPa]: | non déterminé |
| Densité [g/ml]: | 1,05 (20°C / 68,0°F) |
| Densité de versement [kg/m³]: | non applicable |
| Solubilité dans l'eau: | miscible |
| Coefficient de partage [n-octanol/l'eau]: | non déterminé |
| Viscosité: | non applicable |
| Densité relative de vapeur par rapport à l'air: | non déterminé |
| Vitesse d'évaporation: | non déterminé |
| Point de fusion [°C]: | non déterminé |
| Auto-inflammation [°C]: | non déterminé |
| Temp. de décomposition [°C]: | non déterminé |

10 Stabilité et réactivité

Réactions dangereuses: Réactions avec les acides et les oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus.

11 Informations toxicologiques

| | |
|---|---|
| Toxicité orale aiguë: | non déterminé |
| Toxicité dermale aiguë: | non déterminé |
| Toxicité aiguë par inhalation: | non déterminé |
| Irritation oculaire: | non déterminé |
| Irritation primaire cutanée: | non déterminé |
| Sensibilisation: | non déterminé |
| Toxicité sub-aiguë: | non déterminé |
| Toxicité chronique: | non déterminé |
| Mutagénèse: | non déterminé |
| Toxicité sur la reproduction: | non déterminé |
| Cancérogénèse: | non déterminé |
| Expérience issue de la pratique: | aucun |
| Remarques générales: | Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée par calcul d'après la Directive des Préparations. |

12 Informations écotoxicologiques

| | |
|--|---|
| Toxicité sur poissons: | non déterminé |
| Toxicité sur daphnies: | non déterminé |
| Comportement dans les compartiments de l'environnement: | non déterminé |
| Comportement dans les stations d'épuration: | non déterminé |
| Toxicité sur bactéries: | non déterminé |
| Biodégradabilité: | non déterminé |
| DCO: | non déterminé |
| DBO 5: | non déterminé |
| AOX-remarque: | non applicable |
| 2006/11/CE: | non applicable |
| Indications générales: | Pas de classification par calcul d'après la Directive des Préparations. |

13 Considérations relatives à l'élimination


| | |
|---|---|
| Produit: | Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur. |
| Emballage non nettoyé: | Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit. Les emballages non contaminés peuvent être recyclés. |
| Catalogue européen des déchets (recommandé): | 070604* |

14 Informations relatives au transport

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Classification selon ADR: | MARCHANDISE NON-DANGEREUSE |
| Classification selon IMDG: | NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS" |
| Classification selon IATA: | NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS" |



15 Informations relatives à la réglementation

| | |
|--|--|
| Scénario d'exposition: | non déterminé |
| Rapport sur la sécurité chimique: | non déterminé |
| Classification: | Le produit est classé et étiqueté conformément aux directives communautaires. |
| Symbole de danger: |  Irritant |
| Phrases-R: | R 36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. |
| Phrases-S: | S 24/25: Éviter le contact avec la peau et les yeux. S 26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. |
| Caractéristique particulière: | aucun |
| PRESCRIPTIONS DE CEE: | 1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG |
| RÈGLEMENTS DE TRANSPORT: | ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2010). |
| RÈGLEMENTATIONS NATIONALES (FR): | Non déterminé. |
| Authorisation, TITRE VII: | non applicable |
| Restrictions, TITRE VIII: | non applicable |

16 Autres données

| | |
|--|--|
| Phrases-R (Chapitre 03): | R 22: Nocif en cas d'ingestion. R 36: Irritant pour les yeux. R 20/21/22: Nocif par inhalation, contact avec la peau et par ingestion. R 34: Provoque des brûlures. |
| Mentions de danger (Chapitre 03): | H332 Nocif par inhalation. H312 Nocif par contact cutané. H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. |
| Observer les restrictions d'emploi: | oui |
| VOC (1999/13/CE): | non déterminé |

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.

Copyright: Chemiebüro®