

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

## ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 1 de 10

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

**1.1. Identificateur de produit**

ALUSIL

UFI: FC7E-GDUC-300D-PMQY

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

Aérosols

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

|            |                      |                           |
|------------|----------------------|---------------------------|
| Société:   | Abadis AG            |                           |
| Rue:       | Sihlbruggstrasse 144 |                           |
| Lieu:      | CH-6340 Baar         |                           |
| Téléphone: | +41 41 768 27 27     | Téléfax: +41 41 768 27 20 |
| e-mail:    | info@abadis.ch       |                           |

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** STIZ: +41 44 251 51 51

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Liq. 1; H224  
 Skin Irrit. 2; H315  
 Eye Irrit. 2; H319  
 STOT SE 3; H336  
 Aquatic Chronic 3; H412

Texte des mentions de danger: voir RUBRIQUE 16.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Règlement (CE) n° 1272/2008****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane  
 Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkanen, Isoalkanen, cyclische. < 2% aromatische

Mention Danger

d'avertissement:

Pictogrammes:

**Mentions de danger**

|      |  |
|------|--|
| H222 | Aérosol extrêmement inflammable.   |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.   |
| 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. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                       |

**Conseils de prudence**

|      |  |
|------|--|
| 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. |

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 2 de 10

|                |  |
|----------------|--|
| P211           | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  |
| P251           | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  |
| P261           | Éviter de respirer Aérosol.  |
| P271           | Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.   |
| 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. |
| P410+P412      | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.   |
| P501           | Éliminer le contenu/récepteur dans Méthodes d'élimination.   |

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

##### Caractérisation chimique

Aérosol

##### Composants dangereux

| N° CAS   | Substance   |              |                  | Quantité      |
|----------|---|--------------|------------------|---------------|
|          | N° CE   | N° Index     | N° REACH         |               |
|          | Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)  |              |                  |               |
| 106-97-8 | butane  |              |                  | >=20 - < 25%  |
|          | 203-448-7   | 601-004-00-0 |                  |               |
|          | Flam. Gas 1; H220   |              |                  |               |
|          | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane  |              |                  | >=20 - <25%   |
|          | 931-254-9   |              | 01-2119484651-34 |               |
|          | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411                                  |              |                  |               |
| 74-98-6  | propane   |              |                  | >=15 - < 20%  |
|          | 200-827-9   | 601-003-00-5 |                  |               |
|          | Flam. Gas 1; H220   |              |                  |               |
|          | Xylol (reaktive Mischung aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol)  |              |                  | >=12.5 - <15% |
|          | 905-562-9   |              | 01-2119555267-33 |               |
|          | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H304 |              |                  |               |
| 75-28-5  | isobutane   |              |                  | >= 7 - < 10%  |
|          | 200-857-2   | 601-004-00-0 |                  |               |
|          | Flam. Gas 1; H220   |              |                  |               |
|          | Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkanen, Isoalkanen, cyclische. < 2% aromatische  |              |                  | >= 1 - <1.5%  |
|          | 919-857-5   |              | 01-2119463258-33 |               |
|          | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066   |              |                  |               |
| 123-86-4 | acétate de n-butyle   |              |                  | >=1 - < 1.5%  |
|          | 204-658-1   | 607-025-00-1 |                  |               |
|          | Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066   |              |                  |               |

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 3 de 10

#### Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA

| N° CAS   | N° CE     | Substance   | Quantité           |
|----------|-----------|---|--------------------|
|          |           | Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA  |                    |
| 106-97-8 | 203-448-7 | butane  | >=20 - <25%<br>%   |
|          |           | par inhalation: CL50 = 658 ppm (gaz)  |                    |
|          | 905-562-9 | Xylo (reaktive Mischung aus Ethylbenzol, m-Xylo und p-Xylo)   | >=12.5 - <15%<br>% |
|          |           | par inhalation: ATE = 11 mg/l (vapeurs); par inhalation: ATE = 1.5 mg/l (poussières ou brouillards); dermique: ATE = 1100 mg/kg |                    |

#### RUBRIQUE 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

###### Indications générales

Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger. Consulter un médecin.

###### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

###### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau et savon. Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

###### Après contact avec les yeux

Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter impérativement un médecin.

###### Après ingestion

Traitement médical nécessaire. NE PAS faire vomir.

##### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible

##### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

#### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1. Moyens d'extinction

###### Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool. Extincteur à sec. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Eau pulvérisée.

###### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit.

##### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone

Les vapeurs du produit sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler en forte concentration au niveau du sol, dans les fosses, les canalisations et les caves.

##### 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie.

##### Information supplémentaire

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients.

#### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**ALUSIL**

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 4 de 10

**Remarques générales**

Eloigner toute source d'ignition. Assurer une aération suffisante. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol

**Pour les non-secouristes**

Tenir toute personne non protégée à l'écart. Se tenir du côté du vent.

**Pour les secouristes**

Utiliser un équipement de protection individuel Utiliser une protection respiratoire adéquate

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage****Pour la rétention**

Propagation du gaz notamment au niveau du sol (plus lourd que l'air) et respecter la direction du vent. Éviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

**Pour le nettoyage**

Recueillir mécaniquement. Matière appropriée pour recueillir le produit: liant universel. Sable kieselguhr. Recueillir dans des récipients fermés et les remettre à une décharge.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Assurer une aération suffisante.

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

**Préventions des incendies et explosion**

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. 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.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Information supplémentaire**

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé. Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

**Conseils pour le stockage en commun**

Pas de risques spéciaux à signaler.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 5 de 10

#### Valeurs limites d'exposition (VME/VLE; Suva, 1903.f)

| N° CAS   | Substance      | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | fib/ml | Catégorie        | Origine |
|----------|----------------|------|-------------------|--------|------------------|---------|
| 123-86-4 | 1-Butylacétate | 50   | 240               |        | VME 8 h          |         |
|          |                | 150  | 720               |        | VLE courte durée |         |
| 75-28-5  | iso-Butane     | 800  | 1900              |        | VME 8 h          |         |
|          |                | 3200 | 7600              |        | VLE courte durée |         |
| 106-97-8 | n-Butane       | 800  | 1900              |        | VME 8 h          |         |
|          |                | 3200 | 7600              |        | VLE courte durée |         |
| 74-98-6  | Propane        | 1000 | 1800              |        | VME 8 h          |         |
|          |                | 4000 | 7200              |        | VLE courte durée |         |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Contrôles techniques appropriés

S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques. Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Éviter le contact avec les yeux. Lunettes de protection hermétiques.

##### Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Tenir compte des temps de résistance à la perforation et des caractéristiques de gonflement de la matière. Empfehlung der Firma KCL GmbH, Deutschland:

Handschuhtyp: VITOJECT 890; Materialstärke 0.7 mm; Methode: DIN EN 374

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

##### Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié. vêtement de protection: aus Fibres naturelles (coton)

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

##### Protection respiratoire

Une protection respiratoire est nécessaire lors de: ventilation insuffisante. ventilation insuffisante. Modèles de protection respiratoire recommandés : Filterkombination A1-P2 (Kennfarbe braun - weiss)

##### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Aucunes mesures particulières ne sont exigées. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique: gaz sous pression  
Couleur: transparent  
Odeur: caractéristique

Testé selon la méthode

#### Modification d'état

Point de fusion/point de congélation: Aucune donnée disponible  
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: > - 42 °C  
Point de sublimation: non applicable  
Point de ramollissement: non applicable  
Point d'écoulement: non applicable

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 6 de 10

Point d'éclair: &lt; 0 °C

**Inflammabilité**

solide/liquide: non applicable

gaz: non applicable

**Dangers d'explosion**

Aucune donnée disponible

Limite inférieure d'explosivité: - 1.8 vol. %

Limite supérieure d'explosivité: 15 vol. %

Température d'auto-inflammation: 365 °C DIN 51794

**Température d'inflammation spontanée**

solide: non applicable

gaz: &gt; 300 °C

Température de décomposition: Aucune donnée disponible

pH-Valeur (à 20 °C): ca. 7

Viscosité dynamique: non applicable

(à 20 °C)

Viscosité cinématique: non applicable

(à 40 °C)

Hydrosolubilité: pratiquement insoluble

Pression de vapeur: 3 - 8 hPa

(à 20 °C)

Pression de vapeur: non déterminé

Densité (à 20 °C): non applicable

Densité apparente: non applicable

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique**

Combustion entretenue: Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire****RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

**10.4. Conditions à éviter**

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.

**10.5. Matières incompatibles**

Acide fort Agents oxydants. Base Agent réducteur, fortes

**10.6. Produits de décomposition dangereux**En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

### ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 7 de 10

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

##### Toxicocinétique, métabolisme et distribution

Absence de données toxicologiques. La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

##### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

| N° CAS   | Substance  |                |        |        |         |
|----------|--|----------------|--------|--------|---------|
|          | Voie d'exposition  | Dose           | Espèce | Source | Méthode |
| 106-97-8 | butane   |                |        |        |         |
|          | inhalation (4 h) gaz   | CL50 658 ppm   | Rat    | GESTIS |         |
|          | Xylol (reaktive Mischung aus Ethylbenzol, m-Xylol und p-Xylol) |                |        |        |         |
|          | cutanée  | ATE 1100 mg/kg |        |        |         |
|          | inhalation vapeur  | ATE 11 mg/l    |        |        |         |
|          | inhalation poussières/brouillard                               | ATE 1.5 mg/l   |        |        |         |

##### Irritation et corrosivité

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

##### Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Peut provoquer somnolence ou vertiges. (Hydrocarbures, C6, isoalkanes, <5% n-hexane)

##### 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.

##### Effets spécifiques pendant les essais sur les animaux

Aucune donnée disponible

##### Information supplémentaire référentes à des preuves

aucune/aucun

##### Expériences tirées de la pratique

Aucune donnée disponible

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

##### Autres informations

Aucune donnée disponible

##### Information supplémentaire

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Le produit n'a pas été vérifié. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'est pas facilement biodégradable.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

## ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 8 de 10

Aucune donnée disponible

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

| N° CAS   | Substance | Log Pow |
|----------|-----------|---------|
| 106-97-8 | butane    | 2,89    |
| 74-98-6  | propane   | 2,36    |
| 75-28-5  | isobutane | 2,8     |

**12.4. Mobilité dans le sol**

non déterminé

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610.1, OMoD)**

080409 Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de produits de revêtement (peintures, vernis et émaux vitrifiés), de colles, de mastics et d'encre d'impression; Déchets provenant de la fabrication, de la formulation, de la distribution et de l'utilisation de colles et de mastics (y compris produits d'étanchéité); Déchets de colles et de mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses; déchet spécial

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1950         |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AÉROSOLS        |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2               |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -               |
| Étiquettes:  | 2.1             |
| Code de classement:  | 5F              |
| Dispositions spéciales:                                    | 190 327 344 625 |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 1 L             |
| Quantité exceptée:   | E0              |
| Catégorie de transport:                                    | 2               |
| Code de restriction concernant les tunnels:                | D               |

**Transport maritime (IMDG)**



## Fiche de données de sécurité

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

## ALUSIL

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 9 de 10

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:</b>        | UN 1950                          |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:</b> | AEROSOLS                         |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>        | 2.1                              |
| <b>14.4. Groupe d'emballage:</b>                           | -                                |
| Étiquettes:  | 2.1                              |
| Dispositions spéciales:                                    | 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantité limitée (LQ):                                     | 1000 mL                          |
| Quantité exceptée:   | E0                               |
| EmS:   | F-D, S-U                         |

**Autres informations utiles (Transport maritime)**  
: 944

**Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:** ADHESIVES containing flammable liquid

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT: Oui

**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****Informations réglementaires UE**

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):  
Inscription 3, Inscription 28, Inscription 40

**Législation nationale**

Teneur en COV (OCOV): 98 %

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations****Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

| Classification          | Procédure de classification         |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Flam. Liq. 1; H224      | Sur la base des données de contrôle |
| Skin Irrit. 2; H315     | Méthode de calcul                   |
| Eye Irrit. 2; H319      | Méthode de calcul                   |
| STOT SE 3; H336         | Méthode de calcul                   |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Méthode de calcul                   |

**Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)**

|      |   |
|------|---|
| H220 | Gaz extrêmement inflammable.  |
| H222 | Aérosol extrêmement inflammable.  |
| H224 | Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.  |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                   |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H312 | Nocif par contact cutané.   |

**Fiche de données de sécurité**

conforme au règlement (CE) n° 1907/2006

**ALUSIL**

Date de révision: 28.11.2022

Code du produit: 6196

Page 10 de 10

|        |  |
|--------|--|
| H315   | Provoque une irritation cutanée.   |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H332   | Nocif par inhalation.  |
| H335   | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| 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. |
| H411   | 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.                                       |
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.   |

**Information supplémentaire**

Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

---

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*