

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) No. 1907/2006  
(modifié par le règlement (UE) 2020/878)

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

### 1.1. Identificateur de produit

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Nom du produit  | GreaseOut           |
| Code du produit | KWZ 27              |
| UFI             | NN57-9H5E-CK5T-EHDE |

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

|                                        |                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisation de la substance/du mélange | Produit nettoyage (alcalin)<br>Catégorie d'utilisateurs: utilisateurs professionnels. |
| Utilisations déconseillées             | Pas d'autres informations importantes disponibles.                                    |

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

|                                         |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identification de la société/entreprise | KWZ Industrie AG<br>Ringstrasse 15<br>CH-8600 Dübendorf<br><br>Telefon +41 44 404 22 88 [8-17h]<br>Telefax +41 44 404 22 99<br><br>Help-desk: info@kwzag.ch / www.kwzag.ch |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1.4. Numéro d'appel d'urgence | Tox Info Suisse : [24h/7d]<br>Tel. 145 / info@toxinfo.ch |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Date d'émission | 04.03.2021 |
|-----------------|------------|

|         |     |
|---------|-----|
| Version | 1.0 |
|---------|-----|

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

|                                                             |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 | Corrosion/irritation cutanée, Catégorie 1B, H314<br>Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1, H318 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ce produit est classé et étiqueté conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008.

|                            |                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Information complémentaire | Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16. |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

## 2.2. Éléments d'étiquetage



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mention d'avertissement</b>      | Danger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Mentions de danger</b>           | H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Conseils de prudence</b>         | P264: Se laver la peau soigneusement après manipulation.<br>P280: Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.<br>P301 + P330 + P331: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.<br>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/Se doucher. |
| <b>Informations supplémentaires</b> | Aucun(e).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Identificateur de produit</b>    | 2-aminoéthanol, No.-CAS 141-43-5, No.-CE 205-483-3<br>Hydroxyde de potassium, No.-CAS 1310-58-3, No.-CE 215-181-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>2.3. Autres dangers</b>          | Pas de dangers particuliers à signaler.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

Formulation.

| Composants                             |           | Classification CLP                                                                                                                                                                 | Identificateur de produit                                          |
|----------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1-Butyl-2-pyrrolidone                  | 1% - 2%   | Eye Irrit. 2 H319, Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315                                                                                                                           | No.-CAS: 3470-98-2<br>No.-CE: 222-437-8                            |
| 2-aminoéthanol                         | 1% - 2%   | Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302 (ATE=1720mg/kg bw), Skin Corr. 1B H314 [STOT SE 3 H335: C ≥ 5 %]                                                           | No.-CAS: 141-43-5<br>No.-CE: 205-483-3<br>No.-Index: 603-030-00-8  |
| Alcools éthoxylés, les éther phosphate | 1% - 2%   | Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318                                                                                                                                                | No.-CAS: 68130-47-2<br>No.-CE: 614-291-2                           |
| FAEO (C10+6EO)                         | 1% - 2%   | Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318                                                                                                                                                 | No.-CAS: 26183-52-8<br>No.-CE: 500-046-6                           |
| Hydroxyde de potassium                 | 2,5% - 5% | Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1A H314 [Skin Corr. 1A H314: C ≥ 5 %   Skin Corr. 1B H314: 2 % ≤ C < 5 %   Skin Irrit. 2 H315: 0,5 % ≤ C < 2 %   Eye Irrit. 2 H319: 0,5 % ≤ C < 2 %] | No.-CAS: 1310-58-3<br>No.-CE: 215-181-3<br>No.-Index: 019-002-00-8 |

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

**Impuretés dangereuses** Aucun(e) à notre connaissance.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                             |                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation</b>           | Amener la victime à l'air libre. Consulter un médecin après toute exposition importante.                                                |
| <b>Contact avec la peau</b> | Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Appeler un médecin dans les cas graves. |

|                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact avec les yeux</b>                                                                          | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si on peut enlever facilement les verres de contact portés, le faire. Protéger l'œil intact. Consulter un ophtalmologiste. |
| <b>Ingestion</b>                                                                                      | Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.                                                                                                                                |
| <b>4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>                                         | Provoque de graves brûlures.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b> | En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.                                                                                                                                             |

---

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

---

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                                                          |                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>                                    | Utiliser un produit chimique sec, du CO <sub>2</sub> , de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool. |
| <b>Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité</b> | Pas de contraintes agent extincteur.                                                                 |

|                                                                          |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b> | Le produit lui-même ne brûle pas. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                                                |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Équipement spéciaux pour la protection des intervenants</b> | Procédure standard pour feux d'origine chimique. Porter des vêtements de protection. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.  |
| <b>Méthodes particulières d'intervention</b>                   | Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée. |

---

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

---

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

|                                          |                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conseils pour les non-secouristes</b> | Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.                                    |
| <b>Conseils pour les secouristes</b>     | Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de formation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire portant un filtre du modèle AB 2 [EN 141]. |

|                                                               |                                                              |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>6.2. Précautions pour la protection de l'environnement</b> | Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b> | Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau. |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| <b>6.4. Référence à d'autres sections</b> | Voir chapitre 8 et 13. |
|-------------------------------------------|------------------------|

---

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

---

|                                                                     |                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b> | Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b> | Conserver hors de la portée des enfants. Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. Conserver dans le conteneur d'origine. Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Dans le récipient fermé |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

N'utiliser qu'en accord avec nos recommandations.

---

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

---

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Limite(s) d'exposition** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

**2-aminoéthanol (CAS 141-43-5)**

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Sensitizers Sensitizer

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs) 2 ppm TWA [MAK] (aérosol, vapeur)  
5 mg/m3 TWA [MAK] (aérosol, vapeur)  
Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZWs) 4 ppm STEL [KZW] (aérosol, vapeur)  
10 mg/m3 STEL [KZW] (aérosol, vapeur)

**Hydroxyde de potassium (CAS 1310-58-3)**

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs) 2 mg/m3 TWA [MAK] (inhalable dust)

**8.2. Contrôles de l'exposition**

**Contrôles techniques appropriés** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Pratiques générales d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la nourriture et la boisson.

**Protection individuelle**

*Protection respiratoire* En cas de ventilation suffisante, aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. En cas d'exposition aux brouillards, projections ou à l'aérosol, porter une protection respiratoire individuelle et une combinaison de protection appropriées. Appareil respiratoire avec filtre AB 2 [EN141].

*Protection des mains* Gants de protection conformes à EN 374. Gants en Butyl. Temps de percée: > 8 h.

*Protection des yeux* Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166. Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

*Protection de la peau et du corps* Vêtements de protection à manches longues. Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

*Risques thermiques* Ne pas chauffer le produit.

**Contrôle d'exposition de l'environnement**

Equiper d'un bac de rétention les installations de stockage pour prévenir la pollution du sol et de l'eau en cas de déversement accidentel. Eliminer les déchets de produits ou les conteneurs usagés conformément à la réglementation locale.

---

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

---

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

**État physique** Pâte.  
**Couleur** Brun clair.  
**Odeur** Caractéristique.  
**Point de fusion/ point de congélation:** Non déterminé.  
**Point d'ébullition ou point initial / intervalle d'ébullition:** Non déterminé.  
**Inflammabilité:** Non déterminé.  
**Limites inférieure et supérieure d'explosion:** Non déterminé.  
**Point d'éclair:**  
**Température d'auto-inflammation:** Non déterminé.  
**Température de décomposition:** Non déterminé.

|                                                    |                             |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|
| pH:                                                | Non applicable.             |
| Viscosité cinématique:                             | Non déterminé.              |
| Solubilité:                                        | partiellement soluble (Eau) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log): | Non déterminé.              |
| Pression de vapeur:                                | Non déterminé.              |
| Densité et/ou densité relative:                    | 1.2                         |
| Densité de vapeur relative:                        | Non déterminé.              |
| Caractéristiques des particules:                   | Non applicable.             |

9.2. Autres informations

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Autres caractéristiques de sécurité | Pas d'information disponible. |
|-------------------------------------|-------------------------------|

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

|                                            |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1. Réactivité                           | Voir section 10.3                                                                                                                                               |
| 10.2. Stabilité chimique                   | Stable dans des conditions normales. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.                                       |
| 10.3. Possibilité de réactions dangereuses | Pas de dangers particuliers à signaler.                                                                                                                         |
| 10.4. Conditions à éviter                  | Chauffé en présence d'air. Ne pas congeler.                                                                                                                     |
| 10.5. Matières incompatibles               | Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques. Corrode les métaux communs. |
| 10.6. Produits de décomposition dangereux  | Aucun sous utilisation appropriée.                                                                                                                              |

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë                                                        | Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.<br><b>1-Butyl-2-pyrrolidone (CAS 3470-98-2)</b><br>Dermal LD50 Rat > 2000 mg/kg (ECHA_API)<br><b>2-aminoéthanol (CAS 141-43-5)</b><br>DL50/orale 1720 mg/kg. (Rat)<br><b>Hydroxyde de potassium (CAS 1310-58-3)</b><br>Oral LD50 Rat = 284 mg/kg (JAPAN_GHS) |
| Corrosion/irritation cutanée                                          | Provoque de graves brûlures.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | Provoque des brûlures des yeux.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sensibilisation respiratoire/cutanée                                  | Négligeable.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Cancérogénicité                                                       | Ne contient pas de composé listé comme cancérigène                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | Ne contient pas de composé listé comme mutagène.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Toxicité pour la reproduction                                         | Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction.                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  | Donnée non disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée | Donnée non disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Danger par aspiration                                                 | Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration.                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Expérience chez l'homme                                               | Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.                                                                                                                                                                                                                                                              |

## 11.2. Informations sur les autres dangers

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques** Provoque de graves brûlures. Risque de lésions oculaires graves.

**Autres données** Donnée non disponible.

---

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

---

**12.1. Toxicité** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**2-aminoéthanol (CAS 141-43-5)**

LC50/96h/poisson 329 mg/l.

**Alcohol, C10, ethoxylated (+6 EO) (CAS 26183-52-8)**

CE50/48h/daphnie = 13,5 %.

CE50/96h/algues = 12 mg/g.

**12.2. Persistance et dégradabilité** Inclus tensioactifs répondent aux critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) n ° 648/2004 relatif aux détergents.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**12.4. Mobilité dans le sol** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette préparation ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT).

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien** Pas d'information disponible.

**12.7. Autres effets néfastes** Non dangereux pour l'eau.

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

---

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Résidus de produit / produit non utilisé** Ne pas jeter les résidus dans l'égout. Ne pas mettre les résidus du produit dans les déchets ménagers. Les mettre dans l'emballage d'origine pour les porter à un centre de traitement des déchets officiel. Se mettre en contact avec le fabricant. Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions: Code d'élimination de déchet 20 01 29 . Les résidus sont à traiter comme des déchets dangereux.

**Emballages contaminés** Rincer les conteneurs vides avec de l'eau et utiliser l'eau de rinçage pour préparer la solution de travail. Code d'élimination des déchets 15 01 02.

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

---

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification** UN 1719

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies** LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport** 8

**14.4. Groupe d'emballage** III

**14.5. Dangers pour l'environnement** Polluant marin: Non.

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Règlement type des ONU</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>ADR/RID</b>                                                                | UN 1719.<br>Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A..<br>Classe 8.<br>Groupe d'emballage III.<br>Etiquettes ADR/RID 8.<br>Code de classement C5.<br>Numéro d'identification du danger 80.<br>Quantité limitée 5 L.<br>Quantité exceptée E1.<br>Catégorie de transport 3.<br>Code de restriction en tunnels (E). |
| <b>IMDG</b>                                                                   | UN 1719.<br>Nom d'expédition des Nations unies: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S..<br>Classe 8.<br>Groupe d'emballage III.<br>Etiquettes IMDG 8.<br>Quantité limitée 5 L.<br>Quantité exceptée E1.<br>No EMS F-A, S-B.<br>Polluant marin: Polluant marin: Non..                                                                                  |
| <b>IATA</b>                                                                   | UN 1719.<br>Nom d'expédition des Nations unies: Caustic alkali liquid, n.o.s..<br>Classe 8.<br>Groupe d'emballage III.<br>Etiquettes IATA 8.<br>Instructions de conditionnement (avion de ligne): 852 (5 L).<br>Instruction d'emballage (LQ): Y841 (1 L).<br>Instructions de conditionnement (avion cargo): 856 (60 L).                      |
| <b>Navigation fluviale ADN</b>                                                | UN 1719.<br>Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A..<br>Classe 8.<br>Groupe d'emballage III.<br>Etiquettes ADN 8.<br>Code de classement C5.<br>Quantité limitée 5 L.<br>Quantité exceptée E1.                                                                                                                  |
| <b>Autres Informations</b>                                                    | Aucun(e).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

---

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

---

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informations réglementaires</b> | CPID-Nr.: 602116-84<br>Seuil quantitatif (OPAM): 20'000 kg.<br>Composants au sens de la Règlement (CE) 648/2004:<br><5%: agents de surface anioniques, agents de surface non ioniques<br>Catégorie de risques pour l'eau WGK (D) = nwg.<br>Classe de stockage 8B. (CH)<br>VOC (CH) = 0% |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### FAEO (C10+6EO) (CAS 26183-52-8)

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances | Present |
|--------------------------------------------------------|---------|

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
| <b>15.2. Évaluation de la sécurité chimique</b> | Non demandé. |
|-------------------------------------------------|--------------|

---

## RUBRIQUE 16: Autres informations

---

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Révision</b>                                                          | Changements depuis la dernière version: remaniement général.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Signification des abréviations et acronymes utilisés</b>              | CPID: Chemical Product IDentification / Registre-public-des-produits [CH]<br>CLP: Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS)<br>MAK: Limites nationales d'exposition professionnelle.<br>VOC/COV: Contenu en composés organiques volatils (COV)                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Les principales références bibliographiques et sources de données</b> | L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Procédure de classification</b>                                       | Méthode de calcul.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Libellés des phrases mentionnées aux sections 2 et 3</b>              | H302: Nocif en cas d'ingestion.<br>H312: Nocif par contact cutané.<br>H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.<br>H315: Provoque une irritation cutanée.<br>H318: Provoque des lésions oculaires graves.<br>H319: Provoque une sévère irritation des yeux.<br>H332: Nocif par inhalation.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Conseils relatifs à la formation</b>                                  | Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Autres informations</b>                                               | Voir mode d'emploi de produit/etiquette.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Mode d'emploi</b>                                                     | Conserver hors de la portée des enfants.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Clause de non-responsabilité</b>                                      | Les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité. Ils ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. |