

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 1 de 9

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Kiehl-Desisan Concentré

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

Détergent-désinfectant liquide exempt d'acide pour sanitaires

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

Société: JOHANNES KIEHL KG  
Rue: Robert-Bosch-Str. 9  
Lieu: D-85235 Odelzhausen  
Téléphone: +49 8134 9305-0 Téléfax: +49 8134 6466  
e-mail: info@kiehl-group.com  
Internet: www.kiehl-group.com  
Service responsable: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

|                          |                          |                     |                             |
|--------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|
| KIEHL Austria GmbH       | Perfektastr. 57 / Top 3; | A-1230 Wien         | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93  |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L.    | 5, rue de Londres;       | F-67670 Mommenheim  | Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25  |
| KIEHL Italia s.r.l.      | Via Michelangelo 29;     | I-16036 Avegno (GE) | Tel. +39 / 0185 730 008     |
| KIEHL Schweiz AG         | St. Dionys-Str. 33;      | CH-8645 Jona        | Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 |
| KIEHL Hungary Kft.       | Ganz Ábrahám utca 4/12,  | H-2142 Nagytarcsa   | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41  |
| KIEHL Middle East L.L.C. | P.O. Box 11 40 19        | Abu Dhabi, U.A.E.   | Tel. +971 2 550 33 96       |

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** +33 (0) 1 45 42 59 59**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008**

Catégories de danger:

Corrosion/irritation cutanée: Skin Corr. 1B

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Acute 1

Danger pour le milieu aquatique: Aquatic Chronic 2

Mentions de danger:

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

Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

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

Didecyldimonium chloride

Laurylamine Dipropylenediamine

**Mention**

Danger

**d'avertissement:**

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Kiehl-Desisan Concentré

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 2 de 9

#### Pictogrammes:



#### Mentions de danger

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
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.

#### 2.3. Autres dangers

Aucun à notre connaissance.

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

(conforme à 648/2004/CE)

#### 3.2. Mélanges

##### Caractérisation chimique

tensioactifs non ioniques 5-15%, solvants solubles à l'eau, biocides, substances d'entretien, colorants, parfums  
(Linalool, Limonene, Benzylsalicylate)

#### Composants dangereux

| N° CAS     | Substance                                                                                                            |              |          | Quantité   |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|------------|
|            | N° CE                                                                                                                | N° Index     | N° REACH |            |
|            | Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                                                               |              |          |            |
| 67-63-0    | Propane-2-ol                                                                                                         |              |          | 5 - < 10 % |
|            | 200-661-7                                                                                                            | 603-117-00-0 |          |            |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                                                |              |          |            |
| 2372-82-9  | N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin                                                                         |              |          | 1 - 6 %    |
|            | 219-145-8                                                                                                            |              |          |            |
|            | Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, STOT RE 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H301 H314 H373 H400 H410 |              |          |            |
| -----      | Alkylpolyglucoside                                                                                                   |              |          | 1 - < 5 %  |
|            |                                                                                                                      |              |          |            |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318                                                                                 |              |          |            |
| 7173-51-5  | chlorure de didécyldiméthylammonium                                                                                  |              |          | 1 - < 5 %  |
|            | 230-525-2                                                                                                            | 612-131-00-6 |          |            |
|            | Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 2; H302 H314 H400 H411                 |              |          |            |
| 69011-36-5 | i-C13-alkyl polyglycol ether 5-12 EO                                                                                 |              |          | 1 - < 5 %  |
|            | 931-138-8                                                                                                            |              |          |            |
|            | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                                                                                  |              |          |            |

Texte des phrases H et EUH: voir paragraphe 16.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 3 de 9

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

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Après inhalation**

ne présente aucun risque à l'inhalation

**Après contact avec la peau**

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

**Après contact avec les yeux**

Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières.

Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

**Après ingestion**

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Éviter le vomissement si possible.

Consulter un médecin.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Tout moyen d'extinction possible.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Le produit lui-même ne brûle pas.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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

Ne pas déverser dans les eaux de surface.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

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

Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.

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

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Préventions des incendies et explosion**

Pas de mesures spéciales de protection requises pour la lutte contre le feu.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 4 de 9

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

Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine. Entreposer dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.

**Indications concernant le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé.

Ne jamais retourner du produit non utilisé dans le récipient de stockage.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

| N° CAS  | Désignation          | ppm | mg/m³ | f/cm³ | Catégorie    | Origine |
|---------|----------------------|-----|-------|-------|--------------|---------|
| 67-63-0 | Alcool isopropylique | 400 | 980   |       | VLE (15 min) |         |

**Conseils supplémentaires**

Lors d'une utilisation conforme aux prescriptions, la valeur est loin du seuil limite. Un risque pour la santé n'est pas à craindre.

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

Non demandé.

**Mesures d'hygiène**

Pratiques générales d'hygiène industrielle.

**Protection des yeux/du visage**

Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN166

**Protection des mains**

Gants de protection

Recommandation : des gants en latex naturel contenant du polychloroprène d'une épaisseur de 0,6 mm atteignent une durée de protection de minimum 8 heures (correspond au niveau de performance à la perméation 6 selon la norme européenne EN 374) et une résistance au "gonflement" de < 15 %.

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

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique: liquide  
Couleur: vert  
Odeur: plaisante

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur (à 20 °C): 10,0 K-QP1012C

**Modification d'état**

Point de fusion: <-8 °C

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 5 de 9

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: >78 °C

Point de sublimation: non applicable

Point de ramollissement: non applicable

Point d'écoulement: non applicable

Point d'éclair: >60 °C

**Inflammabilité**

solide: non applicable

gaz: non applicable

**Dangers d'explosion**

Non-explosif

Limite inférieure d'explosivité: non applicable

Limite supérieure d'explosivité: non applicable

Température d'inflammation: >300 °C

**Température d'auto-inflammabilité**

solide: non applicable

gaz: non applicable

Température de décomposition: indéterminé

**Propriétés comburantes**

Sans rapport

Pression de vapeur: indéterminé

Densité (à 20 °C): 1,07 g/cm³ K-QP1012E

Hydrosolubilité: complètement miscible  
(à 20 °C)

**Solubilité dans d'autres solvants**

indéterminé

Coefficient de partage: indéterminé

Viscosité dynamique: indéterminé

Viscosité cinématique: indéterminé

Durée d'écoulement: indéterminé

Densité de vapeur: indéterminé

Taux d'évaporation: indéterminé

**9.2. Autres informations**

Teneur en corps solides: indéterminé

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

**10.2. Stabilité chimique**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**10.4. Conditions à éviter**

Ne pas exposer à des températures supérieures à 35 °C.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Kiehl-Desisan Concentré

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 6 de 9

#### 10.5. Matières incompatibles

Ces informations ne sont pas disponibles.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

#### Information supplémentaire

Ne pas mélanger avec d'autres détergents ou produits chimiques.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

##### 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 |
| 2372-82-9  | N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin |                  |        |        |         |
|            | par voie orale                               | DL50 261 mg/kg   | Rat    |        |         |
|            | dermique                                     | DL50 >600 mg/kg  | Rat    |        |         |
| 7173-51-5  | chlorure de didécyltriméthylammonium         |                  |        |        |         |
|            | par voie orale                               | DL50 658 mg/kg   | rat    |        |         |
|            | dermique                                     | DL50 >2000 mg/kg | rat    |        |         |
| 69011-36-5 | i-C13-alkyl polyglycol ether 5-12 EO         |                  |        |        |         |
|            | par voie orale                               | ATE 500 mg/kg    |        |        |         |

##### Irritation et corrosivité

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

##### 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

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.

#### Information supplémentaire

Aucun risque pour la santé n'est connu ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 7 de 9

| N° CAS    | Substance                                    |               |           |        |                                                       |         |
|-----------|----------------------------------------------|---------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------|---------|
|           | Toxicité aquatique                           | Dose          | [h]   [d] | Espèce | Source                                                | Méthode |
| 2372-82-9 | N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin |               |           |        |                                                       |         |
|           | Toxicité aiguë pour les poissons             | CL50<br>mg/l  | 0,68      | 96 h   | Oncorhynchus mykiss<br>(Truite arc-en-ciel)           |         |
|           | Toxicité aiguë pour les algues               | CE50r<br>mg/l | 0,054     | 96 h   | Pseudokirchneriella<br>subcapitata (algues<br>vertes) |         |
|           | Toxicité aiguë pour les crustacés            | CE50<br>mg/l  | 0,073     | 48 h   | Daphnia magna                                         |         |
| 7173-51-5 | chlorure de didécylméthylammonium            |               |           |        |                                                       |         |
|           | Toxicité aiguë pour les poissons             | CL50<br>mg/l  | 0,97      | 96 h   | Brachydanio rerio<br>(poisson zèbre)                  |         |
|           | Toxicité aiguë pour les algues               | CE50r<br>mg/l | 0,12      | 96 h   | Scenedesmus<br>capricornutum (algue<br>d'eau douce)   |         |
|           | Toxicité aiguë pour les crustacés            | CE50<br>mg/l  | 0,06      | 48 h   | Daphnie                                               |         |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Les tensioactifs présents dans le produit sont conformes aux exigences du Règlement relatif aux détergents N° 648/2004/CE.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Ces informations ne sont pas disponibles.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

**12.6. Autres effets néfastes**

Ces informations ne sont pas disponibles.

**Information supplémentaire**

Demande Chimique en Oxygène (DCO) 1002 mg O<sub>2</sub>/g.

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

Vider soigneusement les bidons. Ne pas verser des restes de produits en grande quantité dans la canalisation.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**Code d'élimination de déchet-Résidus**

070699 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; déchets non spécifiés ailleurs

**L'élimination des emballages contaminés**

Nettoyer le récipient avec de l'eau. Retourner les conditionnements nettoyés pour recyclage.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**
**Transport terrestre (ADR/RID)**
**14.1. Numéro ONU:**

UN 3082

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Kiehl-Desisan Concentré

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 8 de 9

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Composés d'ammonium quaternaires)

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

9

#### 14.4. Groupe d'emballage:

III

Étiquettes:

9



Code de classement:

M6

Dispositions spéciales:

274 335 375 601

Quantité limitée (LQ):

5 L

Quantité dédagée:

E1

Catégorie de transport:

3

N° danger:

90

Code de restriction concernant les tunnels:

-

#### Transport maritime (IMDG)

#### 14.1. Numéro ONU:

UN 3082

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compounds)

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport:

9

#### 14.4. Groupe d'emballage:

III

Étiquettes:

9



Dispositions spéciales:

274, 335, 969

Quantité limitée (LQ):

5 L

Quantité dédagée:

E1

EmS:

F-A, S-F

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT:

oui



Matières dangereuses:

Composés d'ammonium quaternaires

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non demandé

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

Sans rapport

### 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

##### Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau (D): 2 - pollue l'eau

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Kiehl-Desisan Concentré**

Date de révision: 12.09.2016

Code du produit: j4017\_sd

Page 9 de 9

**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****Modifications**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2

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

|      |                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.                                                                            |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion.                                                                                      |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.                                                |
| H315 | Provoque une irritation 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.                          |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |

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