

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con

**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

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

**1.1 Identificateur de produit**

PAGOTEX (1871)  
Identifiant unique de formulation : 82V0-M07N-600X-64QH

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

**Utilisations identifiées pertinentes**

**Secteurs d'utilisation [SU]**

Détergent

Usage privé et industriel; pour plus d'informations, voir la fiche technique.

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

**Fournisseur**

Pag Tech AG

**Rue :**

Mühlestrasse 10

**Code postal/Lieu :**

CH-9100 Herisau

**Téléphone :**

+41 44 762 16 70

**Contact pour informations :**

info@pag-tech.ch

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Kurz-Nr. in der Schweiz (24h): 145;  
Telefon: +41 44 251 51 51

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2 ; Provoque une sévère irritation des yeux.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

**Pictogrammes des risques**



Point d'exclamation (GHS07)

**Mention d'avertissement**

Attention

**Mentions de danger**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

**Conseils de prudence**

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

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. Appeler un ophtalmologue.

**2.3 Autres dangers**

**Effets nocifs possibles sur l'environnement**

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement**  
**(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)**



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

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

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.

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

#### **3.2 Mélanges**

##### **Composants dangereux**

Isotridecanol, ethoxylated ; N°CE : 500-027-2; N°CAS : 9043-30-5

Poids :  $\geq 1 - < 5$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Isotridecanol, ethoxylé ; N°CE : 500-027-2; N°CAS : 9043-30-5

Poids :  $\geq 1 - < 5$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412

2-BUTOXYÉTHANOL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119475108-36-xxxx ; N°CE : 203-905-0; N°CAS : 111-76-2

Poids :  $\geq 1 - < 5$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

Limites de concentrations spécifiques

: (ETA - par voie orale : 1200 mg/kg) • (ETA - par inhalation (vapeur) : 3 mg/L)

PROPANE-2-OL ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457558-25-xxxx ; N°CE : 200-661-7; N°CAS : 67-63-0

Poids :  $\geq 1 - < 5$  %

Classification 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

##### **Indications diverses**

Pour le texte complet des mentions de danger et des mentions de danger de l'UE, voir SECTION 16.

##### **Étiquetage du contenu (Règlement (CE) no 648/2004)**

agents de surface non ioniques	5 - < 15	%
phosphates	< 5	%
agents de surface anioniques	< 5	%
parfums	< 5	%

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### **4.1 Description des premiers secours**

##### **Remarques générales**

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit. Des symptômes ne peuvent apparaître que quelques heures après l'exposition, faire une surveillance médicale pendant au moins 48h après l'accident.

##### **En cas d'inhalation**

Il n'y a pas de risque pour la santé par ce type d'exposition.

##### **En cas de contact avec la peau**

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau. Laver à l'eau.

##### **Après contact avec les yeux**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

##### **En cas d'ingestion**

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

##### **Informations pour le médecin**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

#### 5.1 Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5.4 Indications diverses

Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

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

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

Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8). Evacuer les personnes en lieu sûr. Eloigner les personnes non protégées et évacuer en lieu sûr.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Endiguer l'écoulement des fluides avec du matériel approprié, (par exemple de la terre). Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières, lacs ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires. Retenir l'eau insalubre ayant servi à combattre l'incendie

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

##### Pour le nettoyage

Prélever mécaniquement et éliminer selon les directives Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Endiguer et pomper les grandes quantités dans des réservoirs appropriés.

##### Autres informations

Assurer une aération suffisante.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7 Evacuation: voir rubrique 13 Protection individuelle: voir rubrique 8

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à prévoir suffisamment de pièces et de zones de travail ainsi qu'une bonne aération. Transvaser sans perte. Eviter la formation d'aérosols.

##### Mesures de protection

##### Mesures de lutte contre l'incendie

Observer toutes les règles préventives de protection contre les incendies. Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

#### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

### **Demandes d'aires de stockage et de récipients**

Conserver le récipient bien fermé.

### **Conseils pour le stockage en commun**

Pas nécessaire.

**Classe de stockage (TRGS 510) ( D ) :** 12

### **Autres indications relatives aux conditions de stockage**

Protéger de la chaleur, du gel et du rayonnement directe du soleil.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

### **8.1 Paramètres de contrôle**

#### **Valeurs limites au poste de travail**

2-BUTOXYÉTHANOL ; N°CAS : 111-76-2

Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )

:

Valeur limite : 10 ppm / 49 mg/m<sup>3</sup>

Remarque : H SSC B

Version : 23.02.2023

Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )

:

Valeur limite : 20 ppm / 98 mg/m<sup>3</sup>

Remarque : H SSC B

Version : 23.02.2023

Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 900 ( D )

:

Valeur limite : 10 ppm / 49 mg/m<sup>3</sup>

Limitation de crête : 2(II)

Remarque : H,Y

Version : 23.06.2022

Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( EC )

:

Valeur limite : 50 ppm / 246 mg/m<sup>3</sup>

Remarque : Skin

Version : 20.06.2019

Type de valeur limite (pays d'origine) TWA ( EC )

:

Valeur limite : 20 ppm / 98 mg/m<sup>3</sup>

Remarque : Skin

Version : 20.06.2019

PROPANE-2-OL ; N°CAS : 67-63-0

Type de valeur limite (pays d'origine) MAK ( CH )

:

Valeur limite : 200 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>

Remarque : SSC B

Version : 23.02.2023

Type de valeur limite (pays d'origine) STEL ( CH )

:

Valeur limite : 400 ppm / 1000 mg/m<sup>3</sup>

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

Remarque : SSC B  
Version : 23.02.2023  
Type de valeur limite (pays d'origine)  
: TRGS 900 ( D )  
Valeur limite : 200 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>  
Limitation de crête : 2(II)  
Remarque : Y  
Version : 23.06.2022

### Valeurs limites biologiques

2-BUTOXYÉTHANOL ; N°CAS : 111-76-2

Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 903 ( D )  
:

Paramètre : Acide butoxyacétique (après hydrolyse) / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus ; En cas d'exposition à long terme: après plusieurs couches superposées  
Valeur limite : 150 mg/g Créatinine  
Version : 25.02.2022

PROPANE-2-OL ; N°CAS : 67-63-0

Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 903 ( D )  
:

Paramètre : Acétone / Sang complet (B) / Fin de l'exposition voire fin du processus  
Valeur limite : 25 mg/l  
Version : 25.02.2022

Type de valeur limite (pays d'origine) TRGS 903 ( D )  
:

Paramètre : Acétone / Urine (U) / Fin de l'exposition voire fin du processus  
Valeur limite : 25 mg/l  
Version : 25.02.2022

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Protection individuelle

#### Protection yeux/visage

Lunettes de protection hermétiques.

#### Protection de la peau

##### Protection des mains

Pas nécessaire.

#### Protection respiratoire

Pas nécessaire.

### Remarques générales

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Enlever les vêtements souillés, imprégnés Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect :** Liquide

**Couleur :** bleu

**Odeur :** caractéristique

#### Caractéristiques en matière de sécurité

**Point initial d'ébullition et** ( 1013 hPa ) 100 °C

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**intervalle d'ébullition :**  
**Point éclair :** non applicable  
**Pression de la vapeur 20 °C** ( 20 °C ) 23 hPa  
**Densité :** ( 20 °C ) 1.05 g/cm<sup>3</sup>  
**Miscibilité avec l'eau** entièrement miscible  
**pH :** 8.5  
**Teneur en COV maximale (Suisse) :** <= 3 Pds %

## 9.2 Autres informations

Le produit n'est pas explosif. Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10.5 Matières incompatibles

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

#### Toxicité aiguë

##### Toxicité orale aiguë

Paramètre : DL50 ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Voie d'exposition : Par voie orale  
Espèce : Rat  
Dose efficace : 500 mg/kg  
Paramètre : DL50 ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Voie d'exposition : Par voie orale  
Espèce : Rat  
Dose efficace : > 2000 mg/kg  
Paramètre : DL50 ( 2-BUTOXYÉTHANOL ; N°CAS : 111-76-2 )  
Voie d'exposition : Par voie orale  
Espèce : Rat  
Dose efficace : 1480 mg/kg  
Paramètre : DL50 ( PROPANE-2-OL ; N°CAS : 67-63-0 )  
Voie d'exposition : Par voie orale  
Espèce : Rat  
Dose efficace : 5840 mg/kg

##### Toxicité dermique aiguë

Paramètre : DL50 ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )

**Fiche de données de sécurité**  
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement  
(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

Voie d'exposition : Dermique  
Espèce : Lapin  
Dose efficace : > 2000 mg/kg  
Paramètre : DL50 ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Voie d'exposition : Dermique  
Espèce : Lapin  
Dose efficace : > 2000 mg/kg

**Toxicité inhalatrice aiguë**

Paramètre : CL50 ( 2-BUTOXYÉTHANOL ; N°CAS : 111-76-2 )  
Voie d'exposition : Inhalation  
Espèce : Rat  
Dose efficace : 500 ppm  
Paramètre : CL50 ( 2-BUTOXYÉTHANOL ; N°CAS : 111-76-2 )  
Voie d'exposition : Inhalation  
Espèce : Souris  
Dose efficace : 700 ppm

**Corrosion**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Pas d'effet d'irritation.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Effet d'irritation.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation cutanée**

Aucune sensibilisation connue.

**11.2 Informations sur les autres dangers**

**Informations complémentaires**

Le produit n'a pas été testé. Les caractéristiques toxicologiques ont été déduit des composants.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Toxicité aquatique**

**Toxicité aiguë (à court terme) pour le poisson**

Paramètre : CL50 ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Cyprinus carpio (Carpe)  
Paramètres d'évaluation : Acute (short-term) fish toxicity  
Dose efficace : > 1 - 10 mg/l  
Temps d'exposition : 96 h  
Méthode : OCDE 203  
Paramètre : CL50 ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Cyprinus carpio (Carpe)  
Paramètres d'évaluation : Acute (short-term) fish toxicity  
Dose efficace : > 1 - 10 mg/l  
Temps d'exposition : 96 h

**Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons**

Paramètre : NOEC ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Chronic (long-term) fish toxicity  
Paramètres d'évaluation : Chronic (long-term) fish toxicity  
Dose efficace : 1.73 mg/l

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement**  
**(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)**



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con

**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les crustacés**

Paramètre : EC50 ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)  
Paramètres d'évaluation : Acute (short-term) daphnia toxicity  
Dose efficace : > 1 - 10 mg/l  
Temps d'exposition : 48 h  
Méthode : OCDE 202  
Paramètre : EC50 ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)  
Paramètres d'évaluation : Acute (short-term) daphnia toxicity  
Dose efficace : > 1 - 10 mg/l  
Temps d'exposition : 48 h

**Toxicité chronique (à long terme) pour les invertébrés aquatiques**

Paramètre : NOEC ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)  
Paramètres d'évaluation : Chronic (long-term) daphnia toxicity  
Dose efficace : 2.48 - 3.76 mg/l  
Temps d'exposition : 21 jour(s)  
Paramètre : NOEC ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)  
Paramètres d'évaluation : Chronic (long-term) daphnia toxicity  
Dose efficace : > 1.36 mg/l  
Temps d'exposition : 21 jour(s)

**Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries**

Paramètre : EC50 ( Isotridecanol, ethoxylated ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Desmodesmus subspicatus  
Paramètres d'évaluation : Acute (short-term) algae toxicity  
Dose efficace : > 1 - 10 mg/l  
Temps d'exposition : 72 h  
Méthode : OCDE 201

**Toxicité aquatique chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries**

Paramètre : EC10 ( Isotridecanol, ethoxyliert ; N°CAS : 9043-30-5 )  
Espèce : Chronic (long-term) fish toxicity  
Paramètres d'évaluation : Chronic (long-term) algae toxicity  
Dose efficace : 0.6 mg/l

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Règlement relatif aux détergents (CE) n° 648/2004**

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

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.4 Mobilité dans le sol**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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**

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement**  
**(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)**



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

Aucune information disponible.

**12.7 Autres effets néfastes**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.8 Autres informations écotoxicologiques**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**12.9 Estimation/classification**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D): peu polluant. Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Directive 2008/98/CE (Directive-cadre sur les déchets)**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères. Les emballages contaminés doivent être vidés de leurs résidus. Après un nettoyage approprié, ils peuvent être envoyés au recyclage. Les emballages non nettoyés doivent être éliminés comme le produit.

**Après utilisation conforme**

**Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV**

070601

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.4 Groupe d'emballage**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Aucune

**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**

**Réglementations EU**

**Autorisations et limites d'utilisation**

**Limites d'utilisation**

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII (limitations)**

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n° : 3, 40, 75

**Directives nationales**

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft) ( D ) :**

Poids (Article 5.2.5. I) : < 5 %

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement**  
**(UE) n° 453/2010 et par le règlement (UE) n° 2015/830)**



**Nom commercial du produit :** PAGOTEX  
Détergent universel liquide, protégé con  
**Date d'exécution :** 25.07.2023  
**Date d'édition :** 11.09.2023

**Version (Révision) :** 5.0.0 (4.0.0)

**Classe risque aquatique**

Classification selon AwSV - Classe ( D ) : 1 (Présente un faible danger pour l'eau.)

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour cette substance.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**16.1 Indications de changement**

03. Composants dangereux · 08. Valeurs limites au poste de travail

**16.2 Abréviations et acronymes**

Aucune

**16.3 Références littéraires et sources importantes des données**

La classification du risque de la peau et des yeux a été effectuée en utilisant DetNet et le principe de conciliation (mélanges essentiellement similaires) DetNet logging number 667.

**16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Aucune information disponible.

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

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H331	Toxique par inhalation.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**16.6 Indications de stage professionnel**

Aucune

**16.7 Informations complémentaires**

Les informations de cette fiche technique de sécurité satisfont à la législation nationale ainsi qu'à la législation européenne. Toutefois, nous n'avons pas connaissance des conditions de travail données de l'utilisateur et nous ne pouvons pas les contrôler. Sans autorisation écrite, le produit ne peut être affecté à une utilisation autre que celle mentionnée dans le chapitre 1. L'utilisateur est responsable du respect de toutes les dispositions légales nécessaires.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.