

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et à son amendement, le règlement (UE) 2015/830.

Page: 1

Date de création: 31.08.2011

Date de révision: 25.02.2020 Revision No: 6.3

Section 1 : Identification de la substance/mélange et de la société/entreprise

1.1. Identifiant du produit

Nom du produit : KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

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

Utilisation de la substance / du mélange : Désinfection Poudre à laver pour les professionnels

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: KLEEN PURGATIS GmbH
Dieselstraße 10
D - 32120 Hiddenhausen
Deutschland
Tel: +49 (0)5223 - 9970-40
Fax: +49 (0)5223 - 9970-195
Email: info@kleen-purgatis.de

Distributeur Suisse :

Hypros SA
Chemin du Pont-du-Centenaire 144
CH - 1228 PLAN-LES-OUATES
hypros@hypros.com

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence : +49 (0)551 - 19240 (GIZ-Nord)

Section 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CLP : Ce produit n'a pas de classification CLP.

2.2. Éléments de l'étiquette

Éléments d'étiquetage :

Mentions d'avertissement : P264 : Se laver soigneusement les mains, les avant-bras et le visage après manipulation.

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 elles sont présentes et si c'est faciles à faire. Continuer à rincer.

P312 : Appelez un CENTRE ANTIPOISON / un médecin si vous vous sentez mal.

P501 : Jeter le contenu/récipient à la déchetterie.

2.3. Autres risques

PBT : Ce produit n'est pas identifié comme une substance PBT/vPvB.

Section 3 : Composition/informations sur les ingrédients

3.2. Mélanges

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 2

*Ingrédients dangereux :

PEROXYDE DE CARBONATE DE SODIUM - Numéro(s) d'enregistrement REACH : 01-2119457268-30-0000

EINECS	CAS	SCL	CLP Classification	Pourcentage
239-707-6	15630-89-4	Eye Dam.1: C>25% Eye Irrit.2: 10≤C<25%	Ox. Sol. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	10-20%

ACIDE SILICIQUE, SEL DE SODIUM - Numéro(s) d'enregistrement REACH : 01-2119448725-31-0000

215-687-4	1344-09-8	Eye Dam.1: C>28% Skin Irrit.2: 28≤C<39%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335	5-15%
-----------	-----------	--	---	-------

CARBONATE DE SODIUM - Numéro(s) d'enregistrement REACH : 01-2119485498-19-0000

207-838-8	497-19-8	-	Eye Irrit. 2: H319	10-20%
-----------	----------	---	--------------------	--------

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS MONO-C12-18-ALKYLIQUES, SELS DE SODIUM -
Numéro(s) d'enregistrement REACH : 01- 2119490225-39-0001

273-257-1	68955-19-1	-	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic3 : H412	1-5%
-----------	------------	---	---	------

ACIDE BENZENESULFONIQUE, DERIVES C10-13-ALKYL, SELS DE SODIUM - Numéro(s) d'enregistrement REACH :
01-2119489428 -22-0000

270-115-0	68411-30-3	-	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	1-5%
-----------	------------	---	--	------

ALCOOLS, C13-C15, RAMIFIÉS ET LINÉAIRES, ÉTHOXYLÉS

-	157627-86-6	-	Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412	1-5%
---	-------------	---	--	------

ALCOOLS, C13-C15, RAMIFIÉS ET LINÉAIRES, ÉTHOXYLÉS

-	157627-86-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412	<1%
---	-------------	---	---	-----

ÉTHOXYLATE D'ALCOOL GRAS- Numéro(s) d'enregistrement REACH : 02-2119552554-37-0000

-	-	-	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412; Acute Tox. 4: H302	<1%
---	---	---	--	-----

SUBTILISINE - Numéro(s) d'enregistrement REACH : 01-2119480434-38-0000

232-752-2	9014-01-1	-	STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Aquatic Acute 1: H400	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

*Contient : 18g de percarbonate de sodium et 6,9g de TAED comme désinfectant par 100g.

Section 4 : Mesures de premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Contact avec la peau : Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et du savon.

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 3

Contact avec les yeux : Baigner l'œil avec de l'eau courante pendant 15 minutes. Transfert à l'hôpital pour un spécialiste examen.

Ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Si la personne est consciente, lui donner un demi-litre d'eau à boire immédiatement. Consulter un médecin.

Inhalation : Non applicable

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau : Il peut y avoir une irritation et une rougeur à l'endroit du contact.

Contact avec les yeux : Il peut y avoir une douleur et une rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

Ingestion : Il peut y avoir des douleurs et des rougeurs dans la bouche et la gorge. Nausées et estomac des douleurs peuvent apparaître.

Inhalation : Non applicable.

Effets retardés / immédiats : Des effets immédiats peuvent être attendus après une exposition à long terme.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements spéciaux nécessaires

Traitement immédiat / spécial : Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction : Il faut utiliser des moyens d'extinction appropriés pour le feu environnant.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques d'exposition : Non applicable.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils pour les pompiers : Porter des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux. Recueillir le feu contaminé et l'eau d'extinction séparément. Celle-ci ne doit pas être déversée dans les égouts.

Section 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Précautions individuelles : Ne pas créer de poussière.

6.2. Précautions pour l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage : Ramasser mécaniquement. Laver avec beaucoup d'eau. Se référer à la section 13 de la FDS pour les méthodes de nettoyage appropriées le mode d'élimination.

6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections : Se référer à la section 8 de la FDS.

Section 7 : Manipulation et stockage

[cont...]

FEUILLE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 4

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sûre

Conditions de manipulation : Éviter tout contact direct avec la substance.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Garder le récipient hermétiquement fermé. Tenir à l'écart des aliments, boissons et aliments pour animaux. Température maximale de stockage : 40°C / 104°F

Classe de stockage : 13 (solides non combustibles)

Emballage approprié : Doit être conservé uniquement dans son emballage

7.3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Utilisation(s) finale(s) spécifique(s) : PC8 : Produits biocides (par exemple, désinfectants, lutte contre les parasites).

Section 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition sur le lieu de travail : Aucune donnée disponible. .

Valeurs *DNEL/PNEC

Ingrédients dangereux :

CARBONATE DE PEROXYDE DE SODIUM

Type	Exposition	Valeur	Population	Effet
DNEL	Dermique	12,8 mg/cm ²	Travailleurs	Local
DNEL	Inhalation	5 mg/cm ³	Travailleurs	Local
DNEL	Dermique	6,4 mg/cm ²	Consommateurs	Local
PNEC	Eau douce	0,035 mg/l	-	-
PNEC	Station de traitement des eaux usées	16,24 mg/l	-	-

ACIDE SILICIQUE, SEL DE SODIUM

Type	Exposition	Value	Population	Effect
DNEL	Inhalation (dose répétée)	5,61 mg/m ³	Travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation (dose répétée)	1,38 mg/m ³	Consommateurs	Systémique
PNEC	Eau douce	7,5 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	1 mg/l	-	-
PNEC	Micro-organismes dans les eaux usées traitement	348 mg/l	-	-

CARBONATE DE SODIUM

Type	Exposition	Valeur	Population	Effet
DNEL	Inhalation	10 mg/m ³	Travailleurs	-

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 5

BENZENESULFONIC ACID, C10-13-ALKYL DERIVS., SODIUM SALTS

Type	Exposition	Valeur	Population	Effet
DNEL	Dermique	170 mg/kg	Travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation	12 mg/m³	Travailleurs	Systémique
DNEL	Oral	0,85 mg/kg	Consommateurs	Systémique
PNEC	Micro-organismes dans les eaux usées traitement	3,43 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	8,1 mg/kg	-	-
PNEC	Eau de mer	0,0268 mg/l	-	-

8.2. Contrôle de l'exposition

Mesures d'ingénierie : S'assurer que la ventilation de la zone est suffisante.

Protection respiratoire : La protection respiratoire n'est pas nécessaire.

Protection des mains : non nécessaire.

Protection des yeux : Non applicable. **Skin**

protection : Non applicable.

Environnement : aucune exigence particulière.

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

État : Poudre

Couleur : bleu / blanc

Odeur : parfumée

Oxydant : Non-oxydant (selon les critères de la CE)

Solubilité dans l'eau : Soluble

Viscosité : Non applicable.

Point/plage d'ébullition°C : Non applicable.

Limites d'inflammabilité % : inférieur : Non applicable.

Point d'éclair°C : Non applicable.

Auto-inflammabilité°C : Non applicable.

Densité relative : 890 g/l

Point/plage de fusion°C : Aucune donnée disponible.

supérieure : Non applicable.

Coefficient de partage n-octanol/eau : Aucune donnée disponible.

Pression de vapeur : Non applicable.

pH: 10 (1%)

9.2. Autres informations

Autres informations : Aucune donnée disponible.

Section 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité : Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 6

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions **dangereuses** : Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales de transport ou de stockage.

Une décomposition peut se produire en cas d'exposition aux conditions ou aux matériaux énumérés ci-dessous.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur. L'humidité.

10.5. Matières incompatibles

Matériaux à éviter : Aucun connu

10.6. produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Non applicable.

Section 11 : Informations toxicologiques

11.1 Information on toxicological effects

Ingrédients dangereux :

CARBONATE DE PEROXYDE DE SODIUM

DERMIQUE	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1034	mg/kg

ACIDE SILICIQUE, SEL DE SODIUM

ORAL	RAT	LD50	3400	mg/kg
VAPEURS	RAT	LC50	>2,06	g/m³

CARBONATE DE SODIUM

ORL	MUS	LD50	6600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4090	mg/kg
SCU	MUS	LD50	2210	mg/kg

ACIDE SULFURIQUE, ESTERS MONO-C12-18-ALKYLIQUES, SELS DE SODIUM

ORL	RAT	LD50	~2600	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE, DÉRIVÉS D'ALKYLE EN C10-13, SELS DE SODIUM

ORL	RAT	LD50	1470	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 7

ALCOOLS, C13-C15, RAMIFIÉS ET LINÉAIRES, ÉTHOXYLÉS

ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
-----	-----	------	-------	-------

ALCOOL GRAS ÉTHOXYLÉ

ORL	RAT	LD50	>300-<2000	mg/kg
-----	-----	------	------------	-------

SUBTILISINE

ORL	RAT	LD50	3700	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Valeurs de toxicité : Aucune donnée disponible.

Symptômes / voies d'exposition

Contact avec la peau : Il peut y avoir une irritation et une rougeur à l'endroit du contact.

Contact avec les yeux : Il peut y avoir une douleur et une rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

Ingestion : Il peut y avoir des douleurs et des rougeurs dans la bouche et la gorge. Nausées et estomac des douleurs peuvent apparaître.

Inhalation : Non applicable.

Effets retardés / immédiats : Des effets immédiats peuvent être attendus après une exposition à long terme.

Section 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ingrédients dangereux :

CARBONATE DE PEROXYDE DE SODIUM

Daphnia pulex	48H EC50	4,9	mg/l
Pimephales promelas	96H LC50	70,7	mg/l

ACIDE SILICIQUE, SEL DE SODIUM

Brachydanio rerio	96H LC50	1108	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	1700	mg/l

CARBONATE DE SODIUM

Invertébrés d'eau douce	48H EC50	200-227	mg/l
Lepomis macrochirus	96H LC50	300	mg/l

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE, DÉRIVÉS D'ALKYLE EN C10-13, SELS DE SODIUM

Daphnia magna	48H EC50	2.9	mg/l
Lepomis macrochirus	96H LC50	1.67	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	72H EC50	47.3	mg/l

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 8

ALCOOLS, C13-C15, RAMIFIÉS ET LINÉAIRES, ÉTHOXYLÉS

Brachydanio rerio	96H LC50	1-10	mg/l
Pseudomonas putida	16H EC10	>10000	mg/l

ALCOOL GRAS ETHOXYLE

Daphnia magna	48H EC50	>1-<10	mg/l
Leuciscus idus	48H LC50	>1-<10	mg/l

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité : Le ou les agents tensioactifs contenus dans cette préparation sont conformes aux critères de biodégradabilité.
comme le prévoit le règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation : Aucune donnée disponible.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité : aucune donnée disponible.

12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB

Identification PBT : Ce produit n'est pas identifié comme une substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets indésirables

Autres effets indésirables : Le produit n'a pas été testé. Les données s'appliquent aux composants présentant le risque toxicologique le plus élevé.

Section 13: Disposal considerations

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales en vigueur.

Numéro de code de déchet : 07 06 08

Élimination de l'emballage : Peut être réutilisé après décontamination.

NB: L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence possible d'un système régional ou national.
les règlements concernant l'élimination.

Section 14 : Informations sur le transport

Classe de transport : Ce produit ne nécessite pas de classification pour le transport.

Section 15 : Informations réglementaires

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

* **Réglementations spécifiques :** Ingrédients selon le règlement (CE) n° 648/2004 : 15-30% d'agents de blanchiment à base d'oxygène, zéolites, 5-15% de tensioactifs anioniques, <5% de tensioactifs non ioniques, polycarboxylates, phosphonates.

*Contient des enzymes, PROTEASE, des azurants optiques, des parfums.

[cont...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

KLEEN LAUNDRY LAVO DES 60 KOMPAKT

Page: 9

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique : Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

Section 16 : Autres informations

Autres informations

Autres informations : conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et à son règlement d'amendement.

(EU) 2015/830

* indique le texte de la FDS qui a été modifié depuis la dernière révision.

Références des données : Fiches de données de sécurité de nos fournisseurs de matières premières.

Département émetteur de la fiche de données de sécurité : Département du développement des produits ;

Contact: Mrs. Klumpe, Mr. Reimer

Classification des mélanges et méthode d'évaluation utilisée conformément à l'article 9 du règlement.

(EC) 1272/2008 [CLP]:

La classification de ce produit en fonction de la peau et/ou des yeux a été obtenue en utilisant les principes d'extrapolation.

(telles que la dilution, l'interpolation à l'intérieur d'une catégorie de danger ou de mélanges

essentiellement similaires ; avec ou sans jugement d'expert) conformément à l'article 9, paragraphe 3,

et à l'article 9, paragraphe 4, du règlement (CE) n° 1073/1999.

Regulation (EC) No 1272/2008. Numéro d'enregistrement de DetNet : 834

Phrases utilisées aux points 2 et 3 : H272 : Peut intensifier le feu ; comburant.

H302 : Nocif en cas d'ingestion.

H315 : Provoque une irritation de la peau.

H318 : Provoque des lésions oculaires graves.

H319 : Provoque une grave irritation des yeux.

H334 : Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires en cas d'inhalation.

H335 : Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

H400 : Très toxique pour la vie aquatique.

H412 : Nocif pour la vie aquatique avec des effets à long terme.

Avis juridique : Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes. Cette société ne peut être tenue pour responsable de tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.