

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)  
tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Page: 1

Date de compilation: 09.02.2016

Révision: 06.08.2019

N° révision: 1.1

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit****Nom du produit:** BLUE STAR OCEAN**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation du produit:** Nettoyant de surface à usage professionnel**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Nom de la société:** KLEEN PURGATIS GmbH

Dieselstraße 10

D - 32120 Hiddenhausen

Deutschland

**Tél:** +49 (0)5223 - 9970-40**Fax:** +49 (0)5223 - 9970-195**Email:** info@kleen-purgatis.de

Distributeur Suisse :

HYPROS SA

Pont-du-Centenaire 144

1228 PLAN-LES-OUATES

Tél. 022 338 35 00

Fax. 022 338 35 01

hypros@hypros.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence****Tél (en cas d'urgence):** Tox Info Suisse : 145**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (CLP):** -: EUH208**Effets indésirables:** Contient 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one.

Peut produire une réaction allergique.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Éléments d'étiquetage:****Mentions de danger:** EUH208: Contient 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one.

Peut produire une réaction allergique.

**2.3. Autres dangers****PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 2

## Ingrédients dangereux:

ÉTHANOL - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119457610-43-0000

EINECS	CAS	SCL	Classification (CLP)	Pour cent
200-578-6	64-17-5	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Liq. 2: H225	1-5%

1-PROPOXY-2-PROPANOL - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119474443-37-0000

216-372-4	1569-01-3	-	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319	1-3%
-----------	-----------	---	--	------

FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

-	120313-48-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412	0.5-1%
---	-------------	---	---	--------

ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119976362-32-0000

500-241-6	69011-36-5	Eye Dam.1: C>55%	Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	0.5-1%
-----------	------------	------------------	---	--------

MÉLANGE DE: 5-CHLORO-2-MÉTHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE ET 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE

-	55965-84-9	-	-	<0.0015%
---	------------	---	---	----------

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau.

**Inhalation:** Move affected person into fresh air.

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

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque de douleur et de rougeur.

**Ingestion:** Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

**Inhalation:** Non applicable.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

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

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 3

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriés à la zone incendiée.

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

**Dangers d'exposition:** Non applicable.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Pas nécessaire.

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

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

**Précautions individuelles:** pas nécessaire.

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

**Préc's pour l'environnement:** Diluer avec de l'eau.

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

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Laver le site de déversement à grande eau. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité pour la méthode de mise au rebut appropriée.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Cond's pour la manipulation:** Aucune mesure particulière sont nécessaires.

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

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Storage class: 12 (Non-combustible liquids)

**Emballage approprié:** A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

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

**Utilisations finales particulières:** GISCODE: GU50

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Valeurs limites d'exposition:** Donnée non disponible.

\*DNEL/PNEC

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 4

## Ingrédients dangereux:

### ÉTHANOL

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	Cutanée (doses répétées)	343 mg/kg	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation	1900 mg/m <sup>3</sup>	Les travailleurs	Locale
DNEL	Inhalation (doses répétées)	950 mg/m <sup>3</sup>	Les travailleurs	Systémique
PNEC	Eau douce	0,96 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,79 mg/l	-	-

### 1-PROPOXY-2-PROPANOL

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	Inhalation (doses répétées)	217 mg/m <sup>3</sup>	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation (doses répétées)	26 mg/m <sup>3</sup>	La population	Systémique
DNEL	Orale (doses répétées)	2,2 mg/kg	La population	Systémique
DNEL	Cutanée (doses répétées)	9 mg/kg	Les travailleurs	Systémique
PNEC	Eau douce	0,1 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0,01 mg/l	-	-
PNEC	Sol (agricole)	0,0185 mg/kg	-	-

## 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

**Protection respiratoire:** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

**Protection des mains:** Non applicable.

**Protection des yeux:** Non applicable.

**Protection de la peau:** Non applicable.

**Environnementaux:** Aucune exigence spécifique.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**État:** Liquide

**Couleur:** Bleu

**Odeur:** fresh

**Comburant:** Non comburant (selon les critères CEE)

**Solubilité dans l'eau:** Miscible

**Viscosité:** Non visqueux

**Point/Domaine d'ébul. °C:** Donnée non disponible.

**Point/Domaine de fusion °C:** Non applicable.

**Limites d'inflam. %: infér:** Non applicable.

**supér:** Non applicable.

**Pt d'éclair °C:** >60

**Coeff. de part. n-octanol/eau:** Donnée non disponible.

**Auto-inflammabilité °C:** Donnée non disponible.

**Pression de vapeur:** Donnée non disponible.

**Densité relative:** 1,005 g/cm<sup>3</sup>

**pH:** 9

**VOC g/l:** 4,5%

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 5

## 9.2. Autres informations

**Autres informations:** Donnée non disponible.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter:** Aucun produit de décomposition dangereux si stocké et manipulé comme prescrit.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières à éviter:** None known

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomp. dang:** No hazardous decomposition products known.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Ingrédients dangereux:

##### ÉTHANOL

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

##### 1-PROPOXY-2-PROPANOL

DERMAL	RBT	LD50	3818	mg/kg
ORL	RAT	LD50	3449	mg/kg

##### FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

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

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 6

## ISOTRIDECANOL, ETHOXYLATED

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

**Toxicité:** Donnée non disponible.

### Symptômes / Voies d'exposition

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque de douleur et de rougeur.

**Ingestion:** Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

**Inhalation:** Non applicable.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Ingrédients dangereux:

#### 1-PROPOXY-2-PROPANOL

Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
Oncorhynchus mykiss	96H LC50	>100	mg/l

#### FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE

Leuciscus idus	96H LC50	1-10	mg/l
Wasserpflanzen	72H EC50	0,1-1	mg/l

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité:** Le(s) tensioactif(s) contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité, conformément au règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation:** Donnée non disponible.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité:** Pas de données disponibles.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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

### 12.6. Autres effets néfastes

**Effets nocifs divers:** Le produit n'a pas été testé. Les données concernant les composants comportent le risque toxicologique le plus élevé.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 7

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Opérations d'élimination:** Élimination conformément aux prescriptions légales.

**Code CED:** 20 01 30

**Élimination des emballages:** Réutilisation possible après décontamination.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Classe de transport:** Ce produit n'est pas classé pour le transport.

## 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

**\*Règlements spécifiques:** Étiquetage du contenu conformément au règlement (CE) n° 648/2004:  
<5% agents de surface non ioniques, contient conservateurs, parfums.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Autres informations

**Autres informations:** conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

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

Références des données: fiches techniques de sécurité de nos fournisseurs en matière première.

Département publiant la fiche de données de sécurité: département du développement des produits; Contact: Mme. Klumpe, M.Reimer.

**Classification des mélanges et de la méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:**

Méthode de calcul

**Phrases de rubrique 2 et 3:** EUH208: Contient <nom de la substance sensibilisante>. Peut produire une réaction allergique.

H225: Liquide et vapeurs très inflammables.

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

[suite...]

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

BLUE STAR OCEAN

Page: 8

**Désistement juridique:** Les informations ci-dessus est considéré comme correct. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.