

**Fiche de données de sécurité**

selon 91/155/CEE (2001/58/EG)

Date d'émission: 09.04.2003

révision: 09.04.2003

**1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise**

- Identification de la substance ou de la préparation
- Nom du produit **Micropur Tank Care Clean (MT Clean)**
- Code du produit Katadyn 00004/1
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Dégraissant
- **Producteur/fournisseur :**  
Katadyn Produkte AG  
Birkenweg 4  
CH-8304 Wallisellen

Tel.: 0041-1839 2111

Fax : 0041-1830 7942

- **Service chargé des renseignements :** Reg.: rubrique 16 (contact)
- **Renseignements en cas d'urgence :** Reg.: producteur/fournisseur

**2 Composition/information sur les composants**

- **Caractérisation chimique**
- **Description :**  
Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

• **Composants:**

CAS: 10058-23-8	hydrogénoperoxomonosulfate de potassium	< 5%
EINECS: 233-187-4	C; R 22-34	

- **Indications complémentaires :**  
Le libellé des phrases de risque mentionnées est à apprendre dans le chapitre 16

**3 Identification des dangers**

- **Principaux dangers:** néant
- **Effets sur la santé et l'environnement:**  
Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive commune de classification pour les préparations de la CE" dans la dernière version valable.
- **Système de classification :**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

**4 Premiers secours**

- **Conseils généraux:**  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé et éclaboussé
- **inhalation :**  
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **contact avec la peau :**  
Lavage immédiat, abondant et prolongé, à l'eau et au savon.
- **contact avec les yeux :**  
Lavage à l'eau en écartant les paupières pendant plusieurs minutes.  
Recourir à un traitement médical
- **ingestion :** Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

**5 Mesures de lutte contre l'incendie**

- **Moyens d'extinction appropriés:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse.

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**

selon 91/155/CEE (2001/58/EG)

Date d'émission: 09.04.2003

révision: 09.04.2003

**Nom du produit Micropur Tank Care Clean (MT Clean)**

(suite de la page 1)

- **Produits d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité :**

Jet d'eau à grand débit.

- **Dangers spécifiques:**

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

- **Equipements spéciaux pour la protection des intervenants:**

Ne pas respirer les gaz d'explosion ni les gaz d'incendie  
Porter un appareil respiratoire autonome.

**6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:**

- **Précautions individuelles:** Eviter la formation de poussière

- **Précautions pour la protection de l'environnement :**

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts ou le milieu naturel

- **Méthodes de nettoyage/récupération :** Recueillir par moyen mécanique.

- **Indications complémentaires :**

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

**7 Manipulation et stockage**

- **Manipulation :**

- **Précautions à prendre pour la manipulation:**

Tenir les emballages hermétiquement fermés

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil

- **Stockage :**

- **Mesures techniques/Conditions de stockage:**

Ne conserver que dans le fût d'origine

Ne pas stocker > 30°C

- **Conseils pour le stockage en commun :** Ne pas stocker avec les aliments

- **Autres indications sur les conditions de stockage :**

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau

**8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

- **Mesures techniques:** Sans autre indication, voir point 7.

- **Equipement de protection individuelle:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- **Protection respiratoire :**

En présence de poussières, porter un masque respiratoire protecteur.

Filtre P2.

- **Protection des mains :**

Le matériel des gants doit être imperméable et résistant contre le produit / la substance / la préparation.

En raison de tests manquants, une recommandation pour le matériel de gants pour le produit / la préparation / le mélange des produits chimiques ne peut pas être donnée.

Choix du matériel des gants sous observation des durées de percement, rates de perméabilité et de la dégradation.

- **Matériel de gants.**

Le choix d'un gant approprié n'est non seulement dépendant du matériel, mais aussi d'autres critères de qualité, et différent pour chaque fabricant. Puisque le produit représente une préparation à partir de plusieurs substances, la résistance des matériaux de gants ne peut pas être calculée d'avance et doit être contrôlée avant l'utilisation.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**

selon 91/155/CEE (2001/58/EG)

Date d'émission: 09.04.2003

révision: 09.04.2003

**Nom du produit Micropur Tank Care Clean (MT Clean)**

(suite de la page 2)

- **Temps de pénétration du matériel de gants.**  
La durée de percement exacte est à savoir par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux :** Lunettes de sécurité.
- **Protection du corps :** Vêtement de protection léger

**9 Propriétés physiques et chimiques**• **Indications générales.**

<b>Etat Physique:</b>	solide
<b>Couleur :</b>	selon désignation produit
	blanc
<b>Odeur :</b>	inodore

• **Changement d'état:**

<b>Point de fusion :</b>	non déterminé
<b>Point d'ébullition :</b>	non déterminé

- **Point d'éclair :** non applicable
- **Auto-imflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.
- **Masse volumique:** non déterminée
- **Densité en vrac à 20°C:** 1,1-1,2 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20°C:** 250 g/l
- **Valeur du pH (10 g/l) à 20°C:** 2-3

**10 Stabilité et réactivité**

- **Décomposition thermique / conditions à éviter :**  
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **stable jusqu'à environ :** 60 °C
- **Matières à éviter :** bases fortes
- **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue
- **Produits de décomposition dangereux :**  
Pas de produits de décomposition dangereux connus

**11 Informations toxicologiques**

- **Toxicité aiguë :**
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux :** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires :**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage.

**12 Informations écologiques**

- **Indications générales :**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**

selon 91/155/CEE (2001/58/EG)

Date d'émission: 09.04.2003

révision: 09.04.2003

**Nom du produit Micropur Tank Care Clean (MT Clean)**

(suite de la page 3)

**13 Considérations relatives à l'élimination**

- **Produit :**
- **Recommandation :** Enlever selon réglementation régionale.

• <b>Catalogue européen des déchets</b>	
16 09 04	substances oxydantes non spécifiées ailleurs

- **Emballages non nettoyés :**
- **Produit de nettoyage recommandé :**  
Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

**14 Informations relatives au transport**

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):**
- **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :** -
- **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux ) :**
- **Classe IMDG :** -
- **Polluant marin :** Non
- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**
- **Classe ICAO/IATA :** -
- **Indications complémentaires de transport :**  
Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus

**15 Informations réglementaires**

- **Marquage selon les directives CEE :**  
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques  
Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la Réglementation sur les Produits dangereux
- **Identification particulière de certaines préparations :**  
Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

**16 Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Phrases R importantes:**  
22 Nocif en cas d'ingestion.  
34 Provoque des brûlures.
- **Contact :** Dr. M. Hediger, Tel.: 0041-1839 22 21