

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

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

### **1.1. Identificateur de produit**

#### **Nom commercial**

Detafix-Tanol

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

#### **Utilisation de la substance/mélange**

spotting agent

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

#### **Adresse/Fournisseur**

CHEMIE AG

Alte Tiefenastr. 4d

CH-3048 Worblaufen

No. de téléphone 031 / 917 44 22

No. Fax 031 / 917 44 20

Service émetteur /  
téléphone Hr. R. Arnold Tel.: 031 / 917 44 22

Adresse email: info@chemieag.ch / www.chemieag.ch

Web: www.chemieag.ch

#### **Adresse/fabricant**

BÜFA Reinigungssysteme GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

No. de téléphone +49 441 9317 0

No. Fax +49 441 9317 100

Service émetteur /  
téléphone Department product safety / +49 441 9317 108

E-Mail produktsicherheit-rs@buefa.de

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Tox Info Suisse (24h) 145

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers \*\*\***

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

#### **Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

#### **Pictogrammes de danger \*\*\***



#### **Mention d'avertissement**

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

Danger

**Mentions de danger \*\*\***

H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

**Conseils de prudence \*\*\***

P280.2 Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ un équipement de protection du visage.  
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.  
 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.  
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)**

contient \*\*\* Isotridecanol, ethoxylated; Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.

**2.3. Autres dangers**

Le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants \*\*\*****3.2. Mélanges****Composants dangereux \*\*\*****Isotridecanol, ethoxylated**

No. CAS 69011-36-5  
 No. EINECS 931-138-8  
 Numéro d'enregistrement IRRELEVANT (POLYMER)  
 Concentration >= 10 < 25 %  
 Acute Tox. 4 H302  
 Eye Dam. 1 H318

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 > 1 %  
 Eye Dam. 1 H318 >= 10 %

**2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol**

No. CAS 112-34-5  
 No. EINECS 203-961-6  
 Numéro d'enregistrement 01-2119475104-44-XXXX  
 Concentration >= 10 < 25 %  
 Eye Irrit. 2 H319

**DL-malic acid**

No. CAS 617-48-1  
 No. EINECS 210-514-9  
 Numéro d'enregistrement 01-2119552463-40-XXXX  
 Concentration >= 1 < 10 %  
 Eye Irrit. 2 H319

**Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.**

No. CAS 85536-14-7  
 No. EINECS 287-494-3

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

Numéro d'enregistrement	01-2119490234-40-XXXX				
Concentration	>=	3	<	5	%
Acute Tox. 4	H302				
Skin Corr. 1C	H314				
Eye Dam. 1	H318				
Aquatic Chronic 3	H412				

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

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

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

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

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

Laver immédiatement à l'eau et au savon.

#### **En cas de contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer sous un fort courant d'eau ou à l'aide d'une solution oculaire.

Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

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

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

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

Pas d'information disponible

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

Pas d'information disponible

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

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyen d'extinction approprié**

Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée

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

Dans le cas d'un incendie environnant, montée de la pression et risque d'éclatement possibles.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

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

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

Sol très glissant suite au déversement du produit. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

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

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Élimination".

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

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

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

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

Enveloppes vides peuvent contenir les restes du produit et c'est pourquoi il est nécessaire les traiter prudemment. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

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

Pas d'information disponible

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

Liste

Nous n'avons pas de connaissance de limites d'exposition nationales.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Équipement de protection individuelle doit être conforme avec la Règlement (CE) 2016/425 du Conseil et aux normes CEN résultant de leur part.

**Protection respiratoire - Note**

N'est pas nécessaire

**Protection des mains**

Gants résistant aux produits chimiques

Matériau approprié nitrile

Épaisseur du gant &gt;= 0,6 mm

Temps de pénétration 480 min

**Protection des yeux**

Lunettes assurant une protection complète des yeux

**Protection du corps**

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Etat** liquide**Couleur** jaunâtre**Odeur** odeur d'ester**valeur pH**

Valeur 3,00 à 4,00

**Point d'éclair**

Valeur &gt; 100 °C

**Pression de vapeur**

Valeur mbar

**Densité**

Valeur 1,04

**Hydrosolubilité**

Remarque miscible

**Viscosité**Valeur 15 s  
méthode DIN 53211 4 mm

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

## 9.2. Autres informations

Pas d'information disponible.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

### 10.4. Conditions à éviter

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

### 10.5. Matières incompatibles

Aucuns connus.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë par voie orale

ATE	4.938	mg/kg
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

#### Toxicité aiguë par voie orale (Composants)

##### 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	
Espèces	rat	
DL50	3305	mg/kg

##### Isotridecanol, ethoxylated

Espèces	rat	
CL 50	2000	mg/kg

##### DL-malic acid

Substance de référence	DL-malic acid	
Espèces	rat	
DL50	3500	mg/kg

#### Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)

##### 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	
Espèces	lapin	
DL50	2764	mg/kg

##### DL-malic acid

Substance de référence	DL-malic acid	
Espèces	lapin	
DL50	> 20000	mg/kg

#### Toxicité aiguë par inhalation

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité aiguë par inhalation (Composants)

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

**DL-malic acid**

Substance de référence	DL-malic acid		
Espèces	rat		
CL 50	>	1306	mg/l
Durée d'exposition	4	h	

**Corrosion/irritation cutanée**

évaluation irritant  
Les critères de classification sont remplis.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

évaluation Corrosif  
Les critères de classification sont remplis.

**sensibilisation**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)****Exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**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.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons****2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol**

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
Espèces	perche arc-en-ciel		
CL 50	>	1300	mg/l
Durée d'exposition	96	h	

**Toxicité pour les daphnies****2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol**

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
Espèces	Daphnia magna		
CE50	>	100	mg/l
Durée d'exposition	48	h	

Espèces	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
NOEC	Daphnia magna		
NOEC	>	112	mg/l
Durée d'exposition	14	d	

**Toxicité pour les algues****2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol**

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
Espèces	Desmodesmus subspicatus		
ErC50	>	100	mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

### Toxicité pour les bactéries

#### 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
Espèces	boue activée		
CE 10	>	1995	mg/l
Durée d'exposition		30 min	
Source	Données de la littérature		

### 12.2. Persistance et dégradabilité

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.

#### Biodégradabilité

#### 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol

Substance de référence	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol		
Valeur	89	à	93 %
Durée de l'essai évaluation	28 d	facilement dégradable	
méthode	OCDE 301 C		

#### Demande Chimique en Oxygène (DCO)

#### DL-malic acid

Substance de référence	DL-malic acid		
Valeur	0,726	g O <sub>2</sub> /g	

#### Besoins en oxygène d'origine biochimique en 5 jours (BOB5)

#### DL-malic acid

Substance de référence	DL-malic acid		
Valeur	0,385	g O <sub>2</sub> /g	

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation

Le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Déchets de résidus

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

#### Emballages contaminés

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

\* Detafix-Tanol

Date de révision: 21.01.2022

# 8440003111

Version: 8 / CH

Master No. MA-211

Date d'impression: 14.07.2022

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee
14.1. Numéro ONU	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

## 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

#### COV \*\*\*

COV (CH)	10,5	%
COV (CE)	10,5	%

#### Composants (règlement (CE) no 648/2004)

##### 15 % ou plus, mais moins de 30 %:

agents de surface non ioniques

##### moins de 5 %: \*\*\*

agents de surface anioniques

#### Autres informations

Le produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

#### mentions de danger H-de la rubrique 3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### abréviations

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

#### catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Aquatic Chronic 3	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Skin Corr. 1C	Corrosion cutanée, Catégorie 1C

#### Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

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.