

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

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

**1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** TENSACID SFZ

· **Code du produit:** 99980000628

· **UFI:** YF30-D050-A00E-9U2Q

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

*Pas d'autres informations importantes disponibles.*

· **Emploi de la substance / de  
la préparation**

*Détergent acide pour l'industrie alimentaire*

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

· **Producteur/fournisseur:** Tensio  
Doornpark 36  
9120 Beveren  
Belgium  
Tel.: +32 3 755 48 74  
Fax.: +32 3 755 51 55  
e-mail: SDS@tensio.be

· **Service chargé des  
renseignements:**

*Service protection de l'environnement: SDS@tensio.be*

· **1.4 Numéro d'appel  
d'urgence**

*België / Belgique: Antigifcentrum / Centre Antipoison : +32 70 245 245  
Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : +31 30 274 88 88  
Tensio, Beveren: +32 3 755 48 74  
ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59  
Centres Antipoison et de Toxicovigilance  
ANGERS: 02 41 48 21 21  
BORDEAUX: 05 56 96 40 80  
LILLE: 0800 59 59 59  
LYON: 04 72 11 69 11  
MARSEILLE: 04 91 75 25 25  
NANCY: 03 83 22 50 50  
PARIS: 01 40 05 48 48  
STRASBOURG: 03 88 37 37 37  
TOULOUSE: 05 61 77 74 47*

**2 Identification des dangers**

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

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

*Skin Corr. 1A H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.*

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 1)

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**

· **Etiquetage selon le règlement  
(CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· **Pictogrammes de danger**



GHS05

· **Mention d'avertissement**

Danger

· **Composants dangereux  
déterminants pour  
l'étiquetage:**

acide nitrique  
acide phosphorique  
alkylether carboxylic acid

· **Mentions de danger**

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

· **Conseils de prudence**

P260 Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.  
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].  
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/un médecin.  
P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **2.3 Autres dangers**

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

FR

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 2)

### 3 Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

**Description:** Mélange des substances mentionnées ci-dessous et d'additifs non classés.

#### Composants dangereux:

	agents de surface anioniques ⚠ Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318	≥1–≤2,5%
CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2 Reg.nr.: 01-2119487297-23-XXXX	acide nitrique ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Ox. Liq. 2, H272; ⚠ Acute Tox. 1, H330; ⚠ Skin Corr. 1A, H314, EUH071 Limites de concentration spécifiques: Ox. Liq. 2;H272: C ≥ 99 % Ox. Liq. 3; H272: 70 % ≤ C < 99 %	25–50%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Reg.nr.: 01-2119485924-24-XXXX	acide phosphorique ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	≥2,5–<10%

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 4 Premiers secours

#### 4.1 Description des mesures de premiers secours

- Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- Après inhalation:** En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
- Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- Après contact avec les yeux:** Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
- Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

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

Contact avec la peau : brûlures, douleur, rougeur.  
Contact avec les yeux : lésions, irritations, douleur, larmoiement, rougeur.  
Inhalation : malaise, vertiges  
Ingestion : brûlures, irritation, douleur.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 3)

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

Traiter de façon symptomatique. Une douche oculaire est recommandée dans la zone de travail immédiate.

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

**· 5.1 Moyens d'extinction**

**· Moyens d'extinction:**

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

**· 5.2 Dangers particuliers  
résultant de la substance ou  
du mélange**

Peut être dégagé en cas d'incendie:

Oxyde d'azote (NOx)

Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

**· 5.3 Conseils aux pompiers**

**· Equipement spécial de  
sécurité:**

Porter un appareil respiration autonome.

Porter un appareil de protection respiratoire.

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

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

Porter un appareil de protection respiratoire.

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

**· 6.2 Précautions pour la  
protection de  
l'environnement**

Diluer avec beaucoup d'eau.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

**· 6.3 Méthodes et matériel de  
confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Utiliser un neutralisant.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

**· 6.4 Référence à d'autres  
rubriques**

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

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 4)

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

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

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Éviter la formation d'aérosols.

· **Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

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

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Stocker dans un endroit frais.

· **Indications concernant le stockage commun:**

Pas nécessaire.

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

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## \* 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**CAS: 7697-37-2 acide nitrique (25–50%)**

VLEP (France) Valeur momentanée: 2,6 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm

IOELV (EU) Valeur momentanée: 2,6 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm

**CAS: 7664-38-2 acide phosphorique (≥2,5–<10%)**

VLEP (France) Valeur momentanée: 2 mg/m<sup>3</sup>, 0,5 ppm

Valeur à long terme: 1 mg/m<sup>3</sup>, 0,2 ppm

IOELV (EU) Valeur momentanée: 2 mg/m<sup>3</sup>

Valeur à long terme: 1 mg/m<sup>3</sup>

· **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 5)

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Contrôles techniques  
appropriés**

*Sans autre indication, voir point 7.*

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

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

*Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.*

*Retirer immédiatement les vêtements souillés.*

*Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.*

*Eviter tout contact avec les yeux.*

*Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.*

· **Protection respiratoire:**

*Filtre provisoire:*

*Filtre B*

*N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.*

*En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil respiratoire autonome.*

· **Protection des mains:**



**Gants de protection**

*Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.*

*Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.*

· **Matériau des gants**

*Butylcaoutchouc*

*Gants en PVC*

*Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.*

· **Temps de pénétration du  
matériau des gants**

*Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.*

· **Protection des yeux/du  
visage**



**Lunettes de protection hermétiques**

· **Protection du corps:**

**Vêtements de travail protecteurs**

FR

(suite page 7)

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 6)

## 9 Propriétés physiques et chimiques

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

#### · Indications générales

· <b>État physique</b>	Liquide
· <b>Couleur:</b>	Jaune clair
· <b>Odeur:</b>	Caractéristique
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
· <b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	83 °C
· <b>Inflammabilité</b>	Non applicable.
· <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>	
· <b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>pH à 20 °C</b>	<1
· <b>Viscosité:</b>	
· <b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé.
· <b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité</b>	
· <b>l'eau:</b>	Entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	23 hPa
· <b>Densité et/ou densité relative</b>	
· <b>Densité à 20 °C:</b>	1,337 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.

### · 9.2 Autres informations

· <b>Aspect:</b>	
· <b>Forme:</b>	Liquide
· <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b>	
· <b>Température d'inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· <b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Teneur en solvants:</b>	
· <b>VOC (CE)</b>	0,00 %
· <b>Changement d'état</b>	
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.

(suite page 8)



**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 7)

**· Informations concernant les classes de danger physique**

· <b>Substances et mélanges explosibles</b>	<i>néant</i>
· <b>Gaz inflammables</b>	<i>néant</i>
· <b>Aérosols</b>	<i>néant</i>
· <b>Gaz comburants</b>	<i>néant</i>
· <b>Gaz sous pression</b>	<i>néant</i>
· <b>Liquides inflammables</b>	<i>néant</i>
· <b>Matières solides inflammables</b>	<i>néant</i>
· <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	<i>néant</i>
· <b>Liquides pyrophoriques</b>	<i>néant</i>
· <b>Matières solides pyrophoriques</b>	<i>néant</i>
· <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>	<i>néant</i>
· <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b>	<i>néant</i>
· <b>Liquides comburants</b>	<i>néant</i>
· <b>Matières solides comburantes</b>	<i>néant</i>
· <b>Peroxydes organiques</b>	<i>néant</i>
· <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>	<i>néant</i>
· <b>Explosibles désensibilisés</b>	<i>néant</i>

**10 Stabilité et réactivité**

· <b>10.1 Réactivité</b>	<i>Pas d'autres informations importantes disponibles.</i>
· <b>10.2 Stabilité chimique</b>	
· <b>Décomposition thermique/ conditions à éviter:</b>	<i>Pas de décomposition en cas d'usage conforme.</i>
· <b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	<i>Réactions au contact de métaux divers. Vives réactions au contact d'alcalis puissants et d'agents d'oxydation. Dégagement de gaz/vapeurs toxiques. Corrode le cuivre et le laiton.</i>
· <b>10.4 Conditions à éviter</b>	<i>Pas d'autres informations importantes disponibles.</i>
· <b>10.5 Matières incompatibles:</b>	<i>Pas d'autres informations importantes disponibles.</i>
· <b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	<i>Gaz/vapeurs irritants Gaz nitreux</i>

FR

(suite page 9)



**Fiche de données de sécurité  
 selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 8)

**11 Informations toxicologiques**

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

 · **Toxicité aiguë** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*

 · **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

Oral	LD50	mg/kg (rat)
------	------	-------------

**CAS: 7697-37-2 acide nitrique**

Oral	LD50	mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/ 4h	0,05 mg/l (ATE)

 · **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
*Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.*

 · **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
*Provoque de graves lésions des yeux.*

 · **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
*Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*

 · **Mutagénicité sur les cellules germinales**
*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.*

 · **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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.*

 · **11.2 Informations sur les autres dangers**

 · **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

FR

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 9)

\* **12 Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.2 Persistance et dégradabilité** *L'agent dispersant utilisé est facilement éliminable de l'eau.  
Les agents tensioactifs contenus sont facilement biodégradables.*
- **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**
- **PBT:** *Non applicable.*
- **vPvB:** *Non applicable.*
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien** *Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.*
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** *Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.  
Les ingrédients tensioactifs dans ce produit sont biodégradables en accord avec le règlement 648/2004/CE.  
Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une baisse de la valeur du pH. Une valeur du pH basse est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH augmente considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduelles arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.*

**13 Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** *Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.*
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** *Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.*

(suite page 11)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 10)

· **Produit de nettoyage  
recommandé:**

Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**14 Informations relatives au transport**

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

· **DOT, ADR, IMDG, IATA**

UN3264

· **DOT**

Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Nitric acid, Phosphoric acid solution)

· **ADR**

UN3264 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (ACIDE NITRIQUE, ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION)

· **IMDG, IATA**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID, PHOSPHORIC ACID, SOLUTION)

· **DOT**



· **Classe**

8 Matières corrosives.

· **Label**

8

· **Classe**

8 Matières corrosives.

· **Étiquette**

8

· **DOT, ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Dangers pour l'environnement**

· **Marine Pollutant:**

Non

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

Attention: Matières corrosives.

· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):**

80

· **No EMS:**

F-A, S-B

· **Segregation groups**

(SGG1) Acids

· **Stowage Category**

B

· **Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Non applicable.

· **DOT**

· **Quantity limitations**

On passenger aircraft/rail: 1 L

On cargo aircraft only: 30 L

· **Quantités exceptées (EQ):**

E2

· **Quantités limitées (LQ)**

1L

· **Quantités exceptées (EQ)**

Code: E2

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30

(suite page 12)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 11)

·	ml
	Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
· <b>Catégorie de transport</b>	2
· <b>Code de restriction en tunnels</b>	E
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 3264 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (ACIDE NITRIQUE, ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION), 8, II

**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**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
- **Pictogrammes de danger**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.



GHS05

- **Mention d'avertissement**

Danger

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

acide nitrique  
acide phosphorique  
alkylether carboxylic acid

- **Mentions de danger**

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

- **Conseils de prudence**

P260

Ne pas respirer les poussières ou les brouillards.

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

(suite page 13)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 12)

**P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):** Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

**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/un médecin.**

**P321** Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

**P405** Garder sous clef.

**P501** Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Directive 2012/18/UE**

· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (CE) N°**

**1907/2006 ANNEXE XVII**

Conditions de limitation: 3

· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

CAS: 7697-37-2 | acide nitrique

Valeur limite: >3–≤10 % | 25–50%

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**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.

(suite page 14)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 25.01.2024

Révision: 25.01.2024

Numéro de version 3.05 (remplace la version 3.04)

**Nom du produit: TENSACID SFZ**

(suite de la page 13)

- **Phrases importantes**
  - H225 *Liquide et vapeurs très inflammables.*
  - H272 *Peut aggraver un incendie; comburant.*
  - H302 *Nocif en cas d'ingestion.*
  - H314 *Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.*
  - H315 *Provoque une irritation cutanée.*
  - H318 *Provoque de graves lésions des yeux.*
  - H319 *Provoque une sévère irritation des yeux.*
  - H330 *Mortel par inhalation.*
  - EUH071 *Corrosif pour les voies respiratoires.*
- **Contact:**
  - Wim Lampaert
  - Ms Chemistry
- **Date de la version précédente:**
  - 23.12.2021
- **Numéro de la version précédente:**
  - 3.04
- **Acronymes et abréviations:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
  - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - DOT: US Department of Transportation
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)
  - Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2
  - Ox. Liq. 2: Liquides comburants – Catégorie 2
  - Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
  - Acute Tox. 1: Toxicité aiguë – Catégorie 1
  - Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A
  - Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
  - Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
- **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**