

 <b>greiner bio-one</b> Page 1 / 4	<b>FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ</b> selon la norme ISO 11014, 29 CFR 1910.1200	 <b>greiner bio-one</b> A AN SOP 04.03.02-090 Rév.01 Valable depuis : Sept 12, 2016
	<b>Z sans additif VACUETTE®</b> <b>Tube de prélèvement de sang</b>	

## DÉCLARATION

Conformément à la norme de communication de risque d'OSHA (Occupational Safety and Health Administration) ou aux directives européennes 91/155/CEE, 88/379/CEE et 67/548/CEE, ce produit est considéré comme un « article » et ne nécessite pas de fiche de données de sécurité. Selon les agences mentionnées, un article est un élément doté d'une forme physique ou de caractéristiques matérielles précises pendant sa fabrication et qui ne libère pas ou n'entraîne pas une exposition à un produit chimique dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

- **Nom du Produit :** Tube de prélèvement de sang Z sans additif VACUETTE®
- **Fabricant/Fournisseur :**

### AUTRICHE

Greiner Bio-One GmbH  
Bad Haller Strasse 32  
4550 Kremsmünster  
Autriche  
Tél. : (+43) 7583 6791-0  
Fax : (+43) 7583 6791-1114  
E-mail : [office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)  
Numéro de téléphone d'urgence :  
(+43) 7583 6791-0

### ÉTATS-UNIS

Greiner Bio-One North America Inc.  
4238 Capital Drive  
Monroe, NC 28110  
États-Unis  
Tél. : (+1) 888-286-3883  
FAX : (+1) 800-726-0052  
E-mail : [info@us.gbo.com](mailto:info@us.gbo.com)  
Numéro de téléphone d'urgence :  
(+1) 888-286-3883

### BRÉSIL

Greiner Bio-One Brasil  
Produtos Médicos Hospitalares Ltda.  
Av. Affonso Pansan no. 1.967  
13473-620 Vila Bertini  
Americana, São Paulo - Brésil  
Tél. : (+55) 19 3468-9600  
Fax : (+55) 19 3468-9601  
E-mail : [info@br.gbo.com](mailto:info@br.gbo.com)  
Numéro de téléphone d'urgence :  
(+55) 19 3468-9600

### THAÏLANDE

Greiner Bio-One (Thailand) Ltd.  
700/172 Moo. 1 Amata Nakorn Industrial Estate  
Tambon Bankao, Amphur Phanthong  
Chonburi 20160  
Tél. : (+66) 38-465633  
Fax : (+66) 38-465635  
E-mail : [office@th.gbo.com](mailto:office@th.gbo.com)  
Numéro de téléphone d'urgence :  
(+66) 38-465633

- **Utilisation recommandée/restrictions d'utilisation :**  
Prélèvement, transport et utilisation en tant que tube primaire pour l'analyse du sérum, du plasma et du sang total en laboratoire clinique. Doit être exclusivement utilisé par du personnel de santé compétent dans le respect des instructions d'utilisation.

## SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

- **Classification selon la norme NFPA 704 :** N/A
- **Classification selon la Norme (CE) N° 1272/2008 [EU-GHS/CLP] :** N/A
- **Classification selon les Directives EU 67/548/CEE ou 1999/45/CE :** N/A
- **Mot Indicateur :** N/A
- **Mentions de danger :** N/A
- **Mentions de précaution :** N/A

## SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- **Description :** Tube PET VACUETTE (Polyéthylène téréphtalate)
- **Nom chimique :** N/A
- **N° CAS :** N/A
- **Quantité de substances :** N/A

 <b>greiner bio-one</b> Page 2 / 4	<b>FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ</b> selon la norme ISO 11014, 29 CFR 1910.1200	 <b>greiner bio-one</b> A AN SOP 04.03.02-090 Rév.01 Valable depuis : Sept 12, 2016
	<b>Z sans additif VACUETTE®</b> <b>Tube de prélèvement de sang</b>	

#### SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SECOURS

- **Description du danger** : N/A
- **Effet d'une exposition aiguë** : N/A
- **Peau** : N/A
- **Yeux** : N/A
- **Inhalation** : N/A
- **Ingestion** : N/A

#### SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

- **Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser des moyens d'extinction appropriés pour lutter contre les incendies.
- **Équipements de protection** : Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** : N/A

#### SECTION 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- **Précautions individuelles** : N/A
- **Méthodes de nettoyage** : N/A
- **Méthodes de confinement** : N/A
- **Procédures d'urgence** : N/A

#### SECTION 7 : STOCKAGE ET MANIPULATION

- **Manipulation** :  
**Conseils pour une manipulation sans danger** : N/A  
**Informations sur la protection contre les explosions et les incendies** : N/A
- **Stockage** :  
**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage** : N/A  
**Informations sur le stockage dans une installation de stockage commune** : N/A

#### SECTION 8 : CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

- **Limites d'exposition** :  
OSHA PEL : N/A  
ACGIH TLV : N/A  
Autres limites recommandées : N/A
- **Paramètres de contrôle** : N/A
- **Équipement de protection individuelle** : N/A  
**Mesures générales de protection et d'hygiène** : N/A  
**Équipement respiratoire** : N/A  
**Protection des mains** : N/A  
**Protection des yeux** : N/A  
**Protection du corps** : N/A
- **Exigences spéciales pour les EPI** : N/A
- **Mesures d'hygiène** : N/A
- **Contrôles techniques appropriés** : N/A

#### SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- **Apparence** : N/A  
**Forme** : N/A  
**Couleur** : N/A
- **Odeur** : N/A
- **Seuil Olfactif** : N/A
- **Valeur pH** : N/A

 <b>greiner bio-one</b> Page 3 / 4	<b>FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ</b> selon la norme ISO 11014, 29 CFR 1910.1200	 <b>greiner bio-one</b> A AN SOP 04.03.02-090 Rév.01 Valable depuis : Sept 12, 2016
	<b>Z sans additif VACUETTE®</b> <b>Tube de prélèvement de sang</b>	

- **Point de fusion/Plage de fusion** : N/A
- **Point d'ébullition/Plage d'ébullition initial** : N/A
- **Point d'éclair** : N/A
- **Inflammabilité (solide, gazeuse)** : N/A
- **Risque d'explosion** : N/A
- **Pression de vapeur** : N/A
- **Densité** : N/A
- **Solubilité dans/Miscibilité avec H<sub>2</sub>O** : N/A
- **Solvants organiques** : N/A
- **Teneur en solides** : N/A
- **Coefficient de partage : n-octanol/eau** : N/A
- **Température d'auto-inflammation** : N/A
- **Température de décomposition** : N/A
- **Viscosité** : N/A
- **Propriétés d'oxydation** : N/A

#### SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- **Réactivité** : Aucune donnée disponible
- **Stabilité chimique** : Aucune donnée disponible
- **Possibilité de réactions dangereuses** : Aucune donnée disponible
- **Conditions à éviter** : Aucune donnée disponible
- **Matières incompatibles** : Aucune donnée disponible
- **Produits de décomposition dangereux** : Aucune donnée disponible

#### SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- **Toxicité aiguë** : N/A
- **Yeux** : N/A
- **Peau** : N/A
- **Inhalation** : N/A
- **Ingestion** : N/A
- **Effet principal d'irritation** :
  - **Sur la peau** : Non établi
  - **Sur les yeux** : Non établi
- **Sensibilisation** : Non établi
- **Informations toxicologiques supplémentaires** : Aucune identifiée

#### SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- **Effets écotoxicologiques** : Aucune donnée n'est disponible sur les effets indésirables de ce produit sur l'environnement.
- **Autres informations** : N/A
- **Remarques générales** : N/A

#### SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

- **Produit : Recommandation**  
L'élimination du produit doit être réalisée conformément à l'ensemble des réglementations environnementales locales, fédérales et nationales applicables. Ce produit n'est pas un déchet dangereux selon les réglementations locales.
- **Conditionnement : Recommandation**  
L'élimination du produit doit être réalisée conformément à l'ensemble des réglementations environnementales locales, fédérales et nationales applicables. Ce produit n'est pas un déchet dangereux selon les réglementations locales.

 <b>greiner bio-one</b> Page 4 / 4	<b>FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ</b> selon la norme ISO 11014, 29 CFR 1910.1200	 <b>greiner bio-one</b> A AN SOP 04.03.02-090 Rév.01 Valable depuis : Sept 12, 2016
	<b>Z sans additif VACUETTE®</b> <b>Tube de prélèvement de sang</b>	

#### SECTION 14 : INFORMATIONS DE TRANSPORT

- **Réglementations du Département des transports (DOT) :** Non réglementé
- **Transport terrestre ADR/RID :** Non réglementé
- **Transport maritime IMDG :** Non réglementé
- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :** Non réglementé

#### SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- **OSHA, 29 CFR 1910.1200(g) et Annexe D. Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) des Nations Unies, troisième édition révisée, Nations Unies, 2009**
- **Directives CE : 91/155/CEE, 93/112/CE, 88/379/CEE**
- **Catégorie de pollution de l'eau :** N/A
- **Remarque :** Il convient de noter que d'autres dispositions légales pourraient s'appliquer. Il est recommandé de se tenir informé de toutes les réglementations locales, nationales et internationales applicables.

#### SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

À notre connaissance, les informations contenues dans ce document sont exactes. Toutefois, la société Greiner Bio-One ainsi que l'ensemble de ses sous-traitants ou fournisseurs ne peuvent être tenus pour responsables de l'exactitude ou de l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. L'utilisateur est le seul et unique responsable de l'évaluation finale de l'adéquation ou non de n'importe quel matériau utilisé. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons pas garantir qu'il s'agit des seuls dangers existants.