

**Fiche de données de sécurité**  
Conforme à la directive 1907/2006CE, Article 31

**1. Identification de la substance**

**Nom du produit :** **Yumizen G CaCl<sub>2</sub> 4**  
**N° de cat. :** 1300036386  
**Application de la substance/préparation :** **Réactif de laboratoire pour diagnostic in vitro**  
**Fabricant/Fournisseur :** HORIBA ABX SAS  
Parc Euromédecine - Rue du Caducée  
BP 7290  
34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE  
Tél. : +33 (0) 4 67 14 15 16  
Fax : +33 (0) 4 67 14 15 17  
documentation.med@horiba.com  
**Informations d'urgence :** + 800 67 14 15 16 (fournisseur)

**2. Identification des dangers**

**Classification conformément à la réglementation (CE) n° 1272/2008 :**  
Non dangereux

**3. Composition/Données sur les composants**

**Composants dangereux conformément aux critères CE :**  
Non présents au-dessus des limites de concentration correspondantes.

**4. Mesures de premiers secours**

**Informations générales :** Aucune mesure spécifique requise.  
**Inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de symptômes.  
**Contact cutané :** Laver la peau à l'eau.  
**Contact oculaire :** Rincer immédiatement l'œil ouvert pendant quelques minutes sous l'eau courante.  
**Ingestion :** Consulter un médecin en cas de symptômes persistants.

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

**Agents extincteurs adéquats :** CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou jet d'eau.  
**Équipement de protection :** Aucune mesure spécifique requise.  
**Risques spécifiques :** Non déterminés  
**Recommandations complémentaires :** Néant

**Fiche de données de sécurité**  
Conforme à la directive 1907/2006CE, Article 31

**6. Mesures en cas de dispersion accidentelle**

<b>Précautions de sécurité des personnes :</b>	Porter une blouse de laboratoire, des gants de protection et des lunettes de sécurité.
<b>Mesures de protection environnementale :</b>	Diluer dans une grande quantité d'eau.
<b>Mesures de nettoyage/ramassage :</b>	Absorber avec un matériau liant les liquides (diatomite, liants acides, liants universels).
<b>Informations supplémentaires :</b>	Aucun matériau dangereux n'est libéré.

**7. Manipulation et stockage**

<b>Manipulation</b>	
<b>Sécurité de manipulation :</b>	Aucune mesure spécifique requise.
<b>Protection contre les explosions et les incendies :</b>	Aucune mesure spécifique requise.
<b>Stockage</b>	
<b>Salles de stockage et conteneurs :</b>	Pas d'exigences particulières.
<b>Stockage dans un lieu de stockage commun :</b>	Non applicable.
<b>Autres conditions de stockage :</b>	Protéger de la lumière directe du soleil, stocker entre 2 et 8°C.

**8. Contrôles d'exposition et protection personnelle**

<b>Composants à valeurs limites sur le lieu de travail :</b>	Non applicable.
<b>Informations supplémentaires :</b>	Les listes valides pendant la compilation ont été utilisées comme référence.
<b>Mesures générales de protection et d'hygiène :</b>	Les mesures de précaution habituelles doivent être conformes aux règles générales de manipulation de produits chimiques.
<b>Équipement de protection personnelle :</b>	
<b>Équipement respiratoire :</b>	Pas nécessaire si la pièce est bien aérée.
<b>Protection des mains :</b>	Gants de protection
<b>Protection oculaire :</b>	Lunettes de sécurité recommandées pendant le remplissage.
<b>Protection cutanée :</b>	Blouse de laboratoire.
<b>Mesures d'hygiène :</b>	Se laver les mains avant et après utilisation.

## Fiche de données de sécurité

Conforme à la directive 1907/2006CE, Article 31

### 9. Propriétés physicochimiques

#### Informations générales

<b>Forme :</b>	Liquide
<b>Couleur :</b>	Transparent
<b>Odeur :</b>	Inodore
<b>Changement d'état</b>	
<b>Point/Plage de fusion :</b>	Pas de données
<b>Point/plage d'ébullition :</b>	Pas de données
<b>Point d'éclair :</b>	Non applicable
<b>Auto-inflammation :</b>	Le produit n'est pas auto-inflammable.
<b>Danger d'explosion :</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Pression de vapeur à 20°C :</b>	Pas de données
<b>Densité à 20°C</b>	Pas de données
<b>Solubilité/Miscibilité dans l'eau :</b>	Pas de données
<b>Valeur pH à 20°C :</b>	~7,0
<b>Viscosité :</b>	Pas de données

### 10. Stabilité et réactivité

<b>Décomposition/conditions thermiques à éviter :</b>	Pas de décomposition si utilisé conformément aux spécifications.
<b>Réactions dangereuses :</b>	Pas de réaction dangereuse connue.
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Pas de produit de décomposition dangereux connu.

### 11. Informations toxicologiques

#### Effets aigus potentiels

##### sur la santé :

<b>Inhalation :</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Ingestion :</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Contact cutané :</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Contact oculaire :</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Toxicité aiguë :</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Effets chroniques potentiels sur la santé :</b>	Aucune donnée disponible.

**Fiche de données de sécurité**  
Conforme à la directive 1907/2006CE, Article 31

**12. Informations écologiques**

**Remarques générales :** Aucune donnée disponible.  
**Mobilité :** Aucune donnée disponible.  
**Dégradabilité :** Aucune donnée disponible.  
**Potentiel de bioaccumulation :** Aucune donnée disponible.  
**Écotoxicologie :** Aucune donnée disponible.  
**Autres effets dangereux :** Aucune donnée disponible.

**13. Considérations relatives à la mise au rebut**

**Produit :**  
**Recommandation générale :** Le produit doit être mis au rebut comme un produit chimique de laboratoire, conformément aux réglementations locales.  
**Emballage souillé :**  
**Recommandation :** Incinération. Il n'existe aucune réglementation CE uniforme en matière de mise au rebut des déchets d'emballage.

**14. Informations sur le transport**

**Réglementations sur le transport international :**

Informations réglementaires	N° UN	Nom d'expédition correct	Classes	Groupe d'emballage	Étiquette	Informations supplémentaires
Classe ADR/RID	Non réglementé.	-	-	-	-	-
Classe ADNR	Non réglementé.	-	-	-	-	-
Classe IMDG	Non réglementé.	-	-	-	-	-
Classe IATA	Non réglementé.	-	-	-	-	-

**Fiche de données de sécurité**  
Conforme à la directive 1907/2006CE, Article 31

**15. Informations réglementaires**

**Étiquetage selon la directive 67/548/EGK.**

**Autres réglementations :** 2000./XXV., 2004./XXVI loi sur la sécurité chimique et réglementation obligatoire 44/2000. (XII. 27.) EüM., 33/2004. Réglementation de l'ESZCSM sur les matériaux et les préparations dangereux, règles de procédure 2000./XLIII. Loi sur la gestion des déchets 98/2001. (VI. 15.) Réglementation gouvernementale, 16/2001. (VII. 18.) Réglementation KöM.

**16. Autres informations**

*Horiba Medical fournit de bonne foi les informations de cette fiche de données et déclare leur exactitude au moment de la révision. Ce document n'est toutefois conçu qu'en guise de guide pour une utilisation professionnelle, conformément aux applications prévues du produit. Il ne représente aucune garantie des propriétés du produit décrit en ce qui concerne les réglementations légales de garantie.*