

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

1. Identification de la substance

Nom du produit :	Yumizen G Clean SYS
N° de cat. :	1300036421
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)

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

2. Identification des dangers

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

Met. Corr. 1, H290

Corrosif pour la peau, Catégorie 1B

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 2, H411



Mot de signalement :

Danger

Mentions de danger :

H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H290 : Peut être corrosif pour les métaux.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Notifications de précaution :

P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 : Se laver les mains soigneusement après la manipulation.

P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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

P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle n'attaque les matériaux environnants.

P405 : Garder sous clef.

P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

P304+P340 : EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

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

EUH031 : Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

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

3. Composition/Données sur les composants

Composants dangereux conformément aux critères CE :

CAS : 7681-52-9 CE : 231-668-3	Hypochlorite de sodium	 Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Damage 1, TSOC S.E. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, H290, H314, H318, H335, H400, H410, EUH031	<16%
-----------------------------------	------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

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 et au savon.
Contact oculaire :	Rincer immédiatement l'œil ouvert pendant quelques minutes sous l'eau courante. En cas de symptômes, consulter un médecin.
Ingestion :	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents extincteurs adéquats :	CO2, poudre d'extinction ou jet d'eau.
Équipement de protection :	Porter un appareil respiratoire autonome.
Risques spécifiques :	Non déterminés
Recommandations complémentaires :	Néant

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions de sécurité des personnes :	Porter une blouse de laboratoire, des gants de protection et des lunettes de sécurité.
Mesures de protection environnementale :	Éviter que le produit ne se retrouve dans le système d'égouts ou dans des plans d'eau.
Mesures de nettoyage/ramassage :	Absorber avec un matériau liant les liquides (diatomite, liants acides, liants universels).
Informations supplémentaires :	Aucun matériau dangereux n'est libéré.

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

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Sécurité de manipulation : *Aucune mesure spécifique requise.*

Protection contre les explosions et les incendies : *Aucune mesure spécifique requise.*

Stockage

Salles de stockage et conteneurs : *Pas d'exigences particulières.*

Stockage dans un lieu de stockage commun : *Non applicable.*

Autres conditions de stockage : *Protéger de la lumière directe du soleil, stocker entre 15 et 35°C.*

8. Contrôles d'exposition et protection personnelle

Composants à valeurs limites sur le lieu de travail : *Non applicable.*

Informations supplémentaires : *Les listes valides pendant la compilation ont été utilisées comme référence.*

Mesures générales de protection et d'hygiène : *Les mesures de précaution habituelles doivent être conformes aux règles générales de manipulation de produits chimiques. Éviter le contact avec les yeux et la peau.*

Équipement de protection personnelle :

Équipement respiratoire : *Pas nécessaire si la pièce est bien aérée.*

Protection des mains : *Gants de protection*

Protection oculaire : *Lunettes de sécurité recommandées pendant le remplissage.*

Protection cutanée : *Blouse de laboratoire.*

Mesures d'hygiène : *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

Forme :	Fluide
Couleur :	Jaune
Odeur :	Semblable au chlore
Point/Plage de fusion :	Non déterminé
Point/plage d'ébullition :	100°C
Point d'éclair :	Non applicable
Auto-inflammation :	Le produit n'est pas auto-inflammable.
Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
Pression de vapeur à 20°C :	23 hPa
Densité à 20°C	1,01 g/cm ³
Solubilité/Miscibilité dans l'eau :	Entièrement miscible
Valeur pH à 20°C :	~12
Viscosité :	1 mPas (dynamique à 20°C)

10. Stabilité et réactivité

Décomposition thermique :	Pas de décomposition si utilisé conformément aux spécifications.
Conditions à éviter :	Contact avec un acide.
Réactions dangereuses :	Pas de réaction dangereuse connue.
Produits de décomposition dangereux :	Pas de produit de décomposition dangereux connu.

11. Informations toxicologiques

Effets aigus potentiels

sur la santé :

Inhalation :	Non déterminé.
Ingestion :	Nocif.
Contact cutané :	Provoque des brûlures graves de la peau.
Contact oculaire :	Provoque des lésions oculaires graves.

Toxicité aiguë :

Nom de l'ingrédient	Examen	Espèce	Résultat	Exposition
Hypochlorite de sodium	LD50 Oral	souris	5 800 mg/kg	-

Effets chroniques potentiels sur la santé :	Non déterminé.
----------------------------------------------------	----------------

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

12. Informations écologiques





Remarques générales : Non déterminé.
Mobilité : Non déterminé.
Dégradabilité : Non déterminé.
Potentiel de bioaccumulation : Non déterminé.
Écotoxicologie : Non déterminé.
Autres effets dangereux : Non déterminé.

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	1791	Hypochlorite solution	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe ADNR	1791	Hypochlorite solution	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe IMDG	1791	Hypochlorite solution	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe IATA	1791	Hypochlorite solution	8	II		Remarques Dangereux

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.