


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

1. Identification de la substance

Nom du produit : **Yumizen G SORB**
N° de cat. : 1300036418
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 :

Irritation cutanée, Catégorie 2 
Irritation oculaire, Catégorie 2

Mot de signalement :

Avertissement

Mentions de danger :

H315 : Provoque une irritation cutanée.
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.
H290 : Peut être corrosif pour les métaux.

Notifications de précaution :


P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle n'attaque les matériaux environnants.
P405 : Garder sous clef.
P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistante.
P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
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.
P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon.
P332+P313 : En cas d'irritation cutanée : Consulter un professionnel de la santé.
P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un professionnel de la santé.

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	 Corrosif pour la peau 1B (H314) ; Très toxique pour les organismes aquatiques 1 (H400), (EUH031)	<3,0%
-----------------------------------	------------------------	--	-------

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. En cas de symptômes, consulter un médecin.
Ingestion :	Consulter un médecin en cas de symptômes persistants.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents extincteurs adéquats :	CO2, poudre d'extinction ou jet d'eau.
Équipement de protection :	Aucune mesure spécifique requise.
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 :	Diluer dans une grande quantité 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 2 et 8°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.*

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 :	Liquide
Couleur :	Transparent
Odeur :	Semblable au chlore
Changement d'état	
Point/Plage de fusion :	Pas de données
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 :	~12,0
Viscosité :	1 mPas (dynamique à 20°C)

10. Stabilité et réactivité

Décomposition/conditions thermiques à éviter :	Pas de décomposition si utilisé conformément aux spécifications.
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 :	Aucune donnée disponible.
Ingestion :	Hypochlorite de sodium : LD50 (oral, souris) : 5 800 mg/kg mc. L'estimation de la toxicité concerne les substances pures ou concentrées, et non cette préparation diluée.
Contact cutané :	Irrite la peau et les muqueuses.
Contact oculaire :	Irritant.
Toxicité aiguë :	Aucune donnée disponible.
Effets chroniques potentiels sur la santé :	Aucune donnée disponible.

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

12. Informations écologiques





Remarques générales : Classe 1 de pollution des eaux : légèrement polluant pour l'eau.
Mobilité : Aucune donnée disponible.
Dégradabilité : Décomposition biologique >90%.
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	1719	LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (Hypochlorite de sodium)	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe ADNR	1719	LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (Hypochlorite de sodium)	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe IMDG	1719	LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (Hypochlorite de sodium)	8	II		Remarques Quantité limitée
Classe IATA	1719	LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (Hypochlorite de sodium)	8	II		Remarques Quantités exemptées

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.