

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 1. Identificazione della sostanza

<b>Nome della sostanza:</b>	<b>Yumizen G SORB</b>
<b>Cat. n.:</b>	1300036418
<b>Usi identificati pertinenti della sostanza:</b>	<b>Reagente per laboratorio per uso diagnostico in vitro</b>
<b>Fabbricante/fornitore:</b>	HORIBA ABX SAS Parc Euromédecine - Rue du Caducée BP 7290 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCIA Tel: +33 (0) 4 67 14 15 16 Fax: +33 (0) 4 67 14 15 17 documentation.med@horiba.com
<b>Numero telefonico di emergenza:</b>	+ 800 67 14 15 16 (fornitore)

### 2. Identificazione dei pericoli

#### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:

Irritazione cutanea, categoria 2 

Irritazione oculare, categoria 2

#### Avvertenza:

Avvertenza

#### Indicazioni di pericolo:

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

#### Consigli di prudenza:

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P390: Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

P405: Conservare sotto chiave.

P406: Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità a tutte le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.

P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.


P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

**Componenti pericolosi secondo i criteri CE:**

CAS: 7681-52-9 CE: 231-668-3	<i>Ipoclorito di sodio</i>	 Corrosione cutanea categoria 1B (H314); tossicità acquatrica acuta categoria 1 (H400), (EUH031)	<3,0%
---------------------------------	----------------------------	--	-------

### 4. Misure di primo soccorso

<b>Informazioni generali:</b>	<i>Non sono richieste misure speciali.</i>
<b>Inalazione:</b>	<i>Fornire aria fresca; in caso di sintomi, consultare un medico.</i>
<b>Contatto con la pelle:</b>	<i>Lavare la pelle con acqua.</i>
<b>Contatto con gli occhi:</b>	<i>Risciacquare immediatamente gli occhi aperti per parecchi minuti con acqua corrente. In caso di sintomi, consultare un medico.</i>
<b>Ingestione:</b>	<i>In caso di sintomi persistenti consultare un medico.</i>

### 5. Misure antincendio

<b>Mezzi di estinzione idonei:</b>	<i>CO2, polveri estinguenti o getto d'acqua.</i>
<b>Dispositivi di protezione:</b>	<i>Non sono richieste misure speciali.</i>
<b>Rischi specifici:</b>	<i>Non determinati</i>
<b>Raccomandazioni supplementari:</b>	<i>Nessuna</i>

### 6. Misure in caso di rilascio accidentale

<b>Precauzioni personali e dispositivi di protezione:</b>	<i>Indossare camice da laboratorio, guanti protettivi e occhiali di protezione.</i>
<b>Precauzioni ambientali:</b>	<i>Diluire con abbondante acqua.</i>
<b>Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:</b>	<i>Assorbire con materiale legante per liquidi (diatomite, leganti per acidi, leganti universali).</i>
<b>Informazioni aggiuntive:</b>	<i>Non vengono rilasciati materiali pericolosi.</i>

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 7. Manipolazione e immagazzinamento

**Manipolazione**

**Precauzioni per la** Non sono richieste misure speciali.  
**manipolazione sicura:**

**Protezione contro il pericolo** Non sono richieste misure speciali.  
**di esplosioni e di incendi:**

**Stoccaggio**

**Magazzini e contenitori:** Nessuna disposizione speciale.

**Indicazioni sullo stoccaggio** Non richieste.

**misto:**

**Altre condizioni di stoccaggio:** Proteggere dalla luce solare diretta, conservare a 2-8°C.

### 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

**Valori limite di esposizione** Non richiesti.  
**professionale:**

**Informazioni aggiuntive:** Sono state utilizzate come base le liste che erano  
valide durante la compilazione.

**Misure generali di** Le normali precauzioni devono essere conformi alle  
**protezione e igiene:** norme generali per la manipolazione delle sostanze  
chimiche.

**Dispositivo di protezione**  
**individuale:**

**Apparecchio respiratorio:** Non necessario, se la stanza è ben ventilata.

**Protezione delle mani:** Guanti protettivi

**Protezione degli occhi:** Si raccomanda l'uso di occhiali di sicurezza durante  
il riempimento.

**Protezione della pelle:** Camice da laboratorio.

**Misure igieniche:** Lavarsi le mani prima e dopo l'uso.

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

#### Informazioni generali

<b>Formulazione:</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Trasparente
<b>Odore:</b>	Simile al cloro
<b>Variazioni di stato</b>	
<b>Punto/intervallo di fusione:</b>	Nessun dato
<b>Punto/intervallo di ebollizione:</b>	100°C
<b>Punto di infiammabilità:</b>	Non applicabile
<b>Autoinfiammabilità:</b>	Il prodotto non è autoinfiammabile.
<b>Pericolo di esplosione:</b>	Il prodotto non è esplosivo.
<b>Pressione di vapore a 20°C:</b>	23 hPa
<b>Densità a 20°C</b>	1,01 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilità in/miscibilità con acqua:</b>	Completamente miscibile
<b>Valore pH a 20°C:</b>	~12,0
<b>Viscosità:</b>	1 mPas (dinamica a 20°C)

### 10. Stabilità e reattività

<b>Decomposizione termica/ condizioni da evitare:</b>	Nessuna decomposizione se utilizzato conformemente alle specifiche.
<b>Possibilità di reazioni pericolose:</b>	Nessuna reazione pericolosa nota.
<b>Prodotti di decomposizione pericolosi:</b>	Nessun prodotto di decomposizione pericoloso noto.

### 11. Informazioni tossicologiche

#### Effetti potenziali acuti

##### sulla salute:

<b>Inalazione:</b>	Non sono disponibili dati.
<b>Ingestione:</b>	Ipoclorito di sodio: LD50 orale topo: 5800 mg/kg peso corporeo. La stima della tossicità è valida per la sostanza pura o concentrata, non per questa preparazione diluita.
<b>Contatto con la pelle:</b>	Irritante per la pelle e le mucose.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	Irritante.
<b>Tossicità acuta:</b>	Non sono disponibili dati.
<b>Effetti potenziali cronici sulla salute:</b>	Non sono disponibili dati.

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 12. Informazioni ecologiche

<b>Note generali:</b>	Rischi legati all'acqua classe 1: leggermente pericoloso per le acque.
<b>Mobilità nel suolo:</b>	Non sono disponibili dati.
<b>Degradabilità:</b>	Degradazione biologica >90%.
<b>Potenziale di bioaccumulo:</b>	Non sono disponibili dati.
<b>Ecotossicologia:</b>	Non sono disponibili dati.
<b>Altri effetti pericolosi:</b>	Non sono disponibili dati.

### 13. Considerazioni sullo smaltimento

<b>Prodotto:</b>	
<b>Raccomandazioni generali:</b>	Il prodotto deve essere smaltito come sostanza chimica di laboratorio in conformità alle normative locali.
<b>Imballaggi contaminati:</b>	
<b>Raccomandazione:</b>	Incenerimento. Non esiste una norma CE uniforme per lo smaltimento degli imballaggi come rifiuti.

### 14. Informazioni sul trasporto

#### Norme di trasporto internazionali:

Informazioni sulla regolamentazione	Numero ONU	Nome di spedizione appropriato	Classi	Gruppo di imballaggio	Etichetta	Altre aggiuntive
Classe ADR/RID	1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Ipoclorito di sodio)	8	II		<b>Osservazioni</b> Quantità Limitata
Classe ADNR	1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Ipoclorito di sodio)	8	II		<b>Osservazioni</b> Quantità Limitata
Classe IMDG	1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Ipoclorito di sodio)	8	II		<b>Osservazioni</b> Quantità Limitata
Classe IATA	1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Ipoclorito di sodio)	8	II		<b>Osservazioni</b> Quantità tollerate

## Scheda di dati di sicurezza dei materiali

Secondo 1907/2006 CE, articolo 31

### 15. Informazioni sulla regolamentazione

**Etichettatura secondo la direttiva 67/548/CEE.**

**Altre normative:**

*Leggi sulla sicurezza chimica 2000./XXV., 2004./XXVI e normativa obbligatoria 44/2000. (XII. 27.) EüM., 33/2004. Regolamentazione sui materiali e preparati pericolosi ESZCSM, norme procedurali 2000./XLIII. Legge sulla gestione dei rifiuti 98/2001. (VI. 15.) regolamentazione governativa, 16/2001. (VII. 18.) Regolamentazione KöM.*

### 16. Altre informazioni

*Horiba Medical fornisce le informazioni contenute in questa scheda di dati in buona fede, dichiarando che è aggiornata al momento della revisione. Tuttavia questo documento è inteso solo come guida per l'uso professionale, in funzione della destinazione del prodotto. Non costituisce una garanzia per quanto concerne le proprietà del prodotto descritto ai sensi della normativa di garanzia legale.*