

**Handelsname:** MEM mit Earle's Salzen, mit 2,2 g/l NaHCO<sub>3</sub>  
**Kat.Nr.:** F 0325  
**Hersteller:** Biochrom AG  
**Datum:** 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0325-de-02.doc

Seite 1 von 5

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

**1.1. Handelsname:** MEM mit Earle's Salzen, mit 2,2 g/l NaHCO<sub>3</sub>

**Kat.-Nr.** F 0325

**1.2 Hersteller/Lieferant:** Biochrom AG  
Leonorenstr. 2-6  
12247 Berlin / Germany  
Tel.: 030-7799060 – Telefax: 030-7710012  
email: [info@biochrom.de](mailto:info@biochrom.de)

**1.3 Auskunftgebender Bereich:** Biochrom AG

**im Notfall:** Beratungsstelle für  
Vergiftungserscheinungen  
Tel.: 030/302 30 22

### 2. Chemische Charakterisierung / Angaben zu Bestandteilen

Nur für den In-Vitro-Gebrauch, nur in der Zellkultur einzusetzen, wässrige Lösung, enthält Salze, Aminosäuren, Vitamine, Spurenelemente. Enthält keine Gefahrstoffe in kennzeichnungspflichtigen Mengen. Es liegen zur Zeit keine Informationen oder Anhaltspunkte über gefährliche Eigenschaften vor.

CAS-Nr.: Keine

### 3. Mögliche Gefahren

**3.1 Gefahrenhinweise:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Haut- und Augenkontakt vermeiden, Einatmen vermeiden (Gefahr bei Aerosolbildung). Im Allgemeinen nicht wassergefährdender Stoff.

### 4. Erste Hilfe-Maßnahmen:

**Handelsname:** MEM mit Earle's Salzen, mit 2,2 g/l NaHCO<sub>3</sub>  
**Kat.Nr.:** F 0325  
**Hersteller:** Biochrom AG  
**Datum:** 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0325-de-02.doc

**Seite 2 von 5**

- 4.1 Bei Augenkontakt:** Mit genügend Wasser sorgfältig spülen. Ausreichende Spülung durch Spreizung der Augenlider sicherstellen.
- 4.2 Bei Hautkontakt:** Mit Seife und genügend Wasser abwaschen
- 4.3 Bei Verschlucken:** Nach Verschlucken Mund mit genügend Wasser ausspülen, vorausgesetzt die betroffene Person ist bei Bewusstsein. Bei Auftreten von Unwohlsein Arzt rufen oder konsultieren.
- 4.4. Bei Einatmen** Frischluft, bei Atemnot oder Unwohlsein Arzt aufsuchen
- 4.5 Hinweise für den Arzt:** Durch den Arzt symptombezogene Therapie

#### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:**

- 5.1 Löschmittel:** Keine Beschränkung
- 5.2 Besondere Schutzausrüstung:** Mit gefährlichen Zersetzungen ist nicht zu rechnen.

#### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- 6.1 Maßnahmen bei Verschütten:** Flüssigkeit aufnehmen
- 6.2 Bindemittel:** Keine Einschränkung

**Spezielle Maßnahmen zur Schadensbegrenzung sind nicht erforderlich**

#### **7. Lagerung und Handhabung:**

- 7.1 Handhabung:** Flüssigkeit ist nicht brennbar, Keine besonderen Anforderungen.
- 7.2 Lagerung:** Bei +2°C --+8°C lagern
- Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.



<b>Handelsname:</b>	<b>MEM mit Earle's Salzen, mit 2,2 g/l NaHCO<sub>3</sub></b>
<b>Kat.Nr.:</b>	<b>F 0325</b>
<b>Hersteller:</b>	<b>Biochrom AG</b>
<b>Datum:</b>	<b>01.03.2007</b>

Dok.-Bez.: SDB-F0325-de-02.doc

**Seite 4 von 5**

**11.4 LD50 inhalativ:** Nicht bekannt

**11.5 Toxikolog. Angaben:** Nicht bekannt

## **12. Angaben zur Ökologie:**

**12.1 Wassergefährdungsklasse:** O (Selbsteinstufung)

## **13. Hinweise zur Entsorgung:**

**13.1 Produkt:**

**Empfehlung:** Restmengen können unter Beachtung der behördlichen Grenzwerte ins Abwasser gegeben werden. Alle staatlichen und örtlichen Gesetze sind zu beachten.

## **14. Angaben zum Transport**

<b>14.1 GGVE/GGVS:</b>	)
<b>14.2 ICAO/IATA-DGR:</b>	) Unterliegt nicht den z.Zt. geltenden Vor-
<b>14.3 GGVSee/IMDG-CODE:</b>	) schriften für den Transport gefährlicher
<b>14.4 RID/ADR:</b>	) Güter (GGVS/ADR, GGVE/RID, IMDG,
<b>14.5 Un-No.:</b>	) IATA/ICAO).
<b>14.6 MFAG:</b>	)
<b>14.7 EMS:</b>	)

## **15. Vorschriften:**

Dieses Produkt ist gemäß Gefahrstoffverordnung und den entsprechenden EG-Richtlinien keine gefährliche Substanz.



**Handelsname:** MEM mit Earle's Salzen, mit 2,2 g/l NaHCO<sub>3</sub>  
**Kat.Nr.:** F 0325  
**Hersteller:** Biochrom AG  
**Datum:** 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0325-de-02.doc

**Seite 5 von 5**

**16. Sonstige Angaben:**

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie sind nach unserem besten Wissen zusammengestellt und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sollten vom Benutzer nur als Empfehlung verstanden werden. Biochrom AG schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die beim Umgang oder im Kontakt mit diesen Chemikalien auftreten können. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger dieses Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

**Ausschlussklausel:**

Nur für den In-Vitro-Gebrauch. Nicht als Heilmittel, im Haushalt oder zu anderen Verwendungszwecken.