

Handelsname: Glasgow-MEM mit 2,75 g/l NaHCO₃
Kat.Nr.: F 0525
Hersteller: Biochrom AG
Datum: 01.03.2007

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

1.1. Handelsname: Glasgow-MEM mit 2,75 g/l NaHCO₃
Kat.-Nr. F 0525

1.2 Hersteller/Lieferant: Biochrom AG
Leonorenstr. 2-6
12247 Berlin / Germany
Tel.: 030-7799060 – Telefax: 030-7710012
email: 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:

4.1 Bei Augenkontakt: Mit genügend Wasser sorgfältig spülen. Ausreichende Spülung durch Spreizung der

Handelsname: Glasgow-MEM mit 2,75 g/l NaHCO₃
Kat.Nr.: F 0525
Hersteller: Biochrom AG
Datum: 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0525-de-02.doc

Seite 2 von 5

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

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung.



Handelsname: Glasgow-MEM mit 2,75 g/l NaHCO₃
Kat.Nr.: F 0525
Hersteller: Biochrom AG
Datum: 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0525-de-02.doc

Seite 3 von 5

- 8.1 MAK-Wert:** Entfällt
- 8.2 Atemschutz:** Im Allgemeinen nicht erforderlich, sollte Aerosolbildung auftreten, ist Atemschutz erforderlich
- 8.3 Augenschutz:** Schutzbrille
- 8.4 Handschutz:** Schutzhandschuhe, vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

- 9.1 Form:** Flüssig
9.2 Farbe: Rot
9.3 Geruch: Keiner
9.4 pH-Wert bei 20°C 7 - 8
9.5 Siedepunkt:
9.6 Schmelzpunkt:
9.7 Flammpunkt: Stoff/Zubereitung hat keine brandfördernden Eigenschaften
- 9.8 Entzündlichkeit**
9.9 Explosionsgefahr:
9.10 Dampfdruck:
9.11 Dichte:
9.12 Löslichkeit in Wasser: Löslich, Lösung

10. Stabilität und Reaktivität:

- 10.1 Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- 10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie:

- 11.1 LD50 oral:** Nicht bekannt
11.2 LD50: Nicht bekannt
11.3 LD50 dermal: Nicht bekannt
11.4 LD50 inhalativ: Nicht bekannt
11.5 Toxikolog. Angaben: Nicht bekannt



Biochrom AG SICHERHEITSDATENBLATT

Handelsname: Glasgow-MEM mit 2,75 g/l NaHCO₃
Kat.Nr.: F 0525
Hersteller: Biochrom AG
Datum: 01.03.2007

Dok.-Bez.: SDB-F0525-de-02.doc

Seite 5 von 5

Ausschlussklausel

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