



Druckdatum: 13.07.2005

überarbeitet am: 13.07.2005

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** Hämatologische Kontrollen / Kontrollblut / Kalibratoren
- **Artikelnummer:** entsprechend des Produktnamens
- **Hersteller/Lieferant:**

BGT BioGenTechnologies GmbH.
Von-Langen-Weg 10
D-48565 Steinfurt,
Deutschland

Tel: (+49) 2551 4090
Fax: (+49) 2551 1298

- **Auskunftsgebender Bereich:**
BGT BioGenTechnologies GmbH, QM-Beauftragter
Tel: (+49) 2551 4090

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Blut-Komponenten in einer vergleichbaren Plasma-Umgebung.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt

3 Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:**
Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen.

Potentiell Bio-gefährliches Material.

Parameter-Controls sind nur für den Gebrauch in der VITRO-Diagnose geeignet, durch geschultes und qualifiziertes Personal.

Menschliche Blut-Komponenten, verwendet als Parameter-Controls, reagieren nicht auf HCV, HbsAg und Antikörper auf HIV, getestet mit patentierten Reagenzien.

Kein Test kann vollkommen garantieren, daß Produkte, die aus menschlichem Blut gefertigt werden, keine ansteckenden Krankheiten verursachen können.

Folgen Sie bei dem Umgang denselben Sicherheitsmaßnahmen, wie mit dem Umgang von Mustern von Patienten. Nicht gefährlich nach der EG-Richtlinie Nr. 67/548 EWG

U

- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **nach Einatmen:** Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
- **nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
- **nach Verschlucken:**
Mund ausspülen

(Fortsetzung auf Seite 2)



Druckdatum: 13.07.2005

überarbeitet am: 13.07.2005

Handelsname: Hämatologische Kontrollen / Kontrollblut / Kalibratoren

Sofort Arzt hinzuziehen.

(Fortsetzung von Seite 1)

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Besondere Schutz-ausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

* 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Schutz-ausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
Verschüttetes Material mit einem Tuch abwischen. Handschuhe benutzen.
Entsorgen wie biologischen Abfall.
Fleckenentfernung mit 1% Natriumhypochloritlösung.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

* 7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** An einem kühlen Ort lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Kühl lagern.
+2°C - +8°C

* 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutz-ausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutz-ausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe.
- **Augenschutz:** Schutzbrille.
- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**

Form: flüssig

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Datensicherheitsblatt
gemäß 2001/58/EWG**

Druckdatum: 13.07.2005

überarbeitet am: 13.07.2005

Handelsname: Hämatologische Kontrollen / Kontrollblut / Kalibratoren

(Fortsetzung von Seite 2)

Farbe: gemäß Produktbezeichnung
Geruch: geruchlos

- **Zustandsänderung**
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht bestimmt
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dichte:** Nicht bestimmt
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20°C:** - g/l
- **Lösemittelgehalt:**
- **Organische Lösemittel:** 0,0 %

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Zu vermeidende Stoffe:**
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise:** Keine Wassergefährdung bekannt.

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:**
Bei der Arbeit mit Parameter Kontrollen muß dieselbe Sorgfalt wie bei der Arbeit mit Patientenproben angewendet werden. Das gilt sowohl für die Versuchsdurchführung als auch für die Entsorgung der Vorratsröhrchen
-

(Fortsetzung auf Seite 4)

D



Druckdatum: 13.07.2005

überarbeitet am: 13.07.2005

Handelsname: Hämatologische Kontrollen / Kontrollblut / Kalibratoren

(Fortsetzung von Seite 3)

- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

* **14 Angaben zum Transport**

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** Nicht anwendbar

* **15 Vorschriften**

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**
U

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Quality Assurance Department
- **Ansprechpartner:** BGT BioGenTechnologies GmbH, 48565 Steinfurt, Deutschland Tel.:(+49) 2551 4090

D