

### 1. Bezeichnung des Stoffes/des Gemisches und Kontaktdaten

**Handelsname:** Milenia® *QuickLine* Interleukin-6 Qualitätskontrolle

**Kat.-Nr.:** MQCO6 1

**Verwendung des Stoffes/  
des Gemisches:** Interleukin-6 Qualitätskontrolle (zwei Bereiche) für  
Milenia® *QuickLine* IL-6 (MQL6 1)  
- Auswertung nur mit Milenia® POCScan Reader -

**Hersteller/Lieferant:** Milenia Biotec GmbH  
Versailler Straße 1, 35394 Gießen (Deutschland)  
Telefon: +49 (0) 641-94 888 3-0, Telefax: +49 (0) 641-94 888 3-80  
E-mail: [info@milenia-biotec.de](mailto:info@milenia-biotec.de)  
Internet: <http://www.milenia-biotec.de>

**Notrufnummer:** Giftnotrufzentralen des jeweiligen Bundeslandes

### 2. Mögliche Gefahren

**Einstufung des Stoffs  
oder Gemischs:** Keine Einzelsubstanzen - Kit ist als Gemisch einzustufen

**Kennzeichnungselemente:** keine Angaben notwendig

**Sonstige Gefahren:** keine Angaben notwendig

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**Beschreibung:** In-vitro-Diagnostikum

**Inhaltsstoffe des Kits:**

- QuickLine IL-6 Control 1 (MQL6C1)
- QuickLine IL-6 Control 2 (MQL6C2)

**Kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Komponente	Konz.	Einstufung
55965-84-9	*	ProClin 300	MQL6C1	< 0,1%	---
55965-84-9	*	ProClin 300	MQL6C2	< 0,1%	---

\* ProClin 300 ist eine Mischung aus 2 Komponenten, 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG-Nr 247-500-7) und 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG-Nr 220-239-6), in einem Mischungsverhältnis von 3:1 und hat die CAS Nr 55965-84-9 mit der o.g. Konzentration.

**Zusätzliche Informationen:**

Freigrenze liegt bei 0,1%, daher keine Kennzeichnung notwendig

#### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Auf Grund der geringen Konzentration an Chemikalien und dem chromatographischen Aufbau des Tests ist es bei sachgemäßer Durchführung des Tests unwahrscheinlich, dass es zu Personenschäden kommt. Bisher sind keine Gesundheitsschäden, die durch die Anwendung des Schnelltests hervorgerufen wurden, bekannt. Aus Sicherheitsgründen verweisen wir trotzdem auf die generelle erste Hilfe Maßnahmen für Chemische Stoffe.

<b>nach Einatmen:</b>	Gefahrenquelle entfernen, an die frische Luft bringen.
<b>nach Hautkontakt:</b>	Gefahrenquelle entfernen, sofort mit viel Wasser abspülen
<b>nach Augenkontakt:</b>	Gefahrenquelle entfernen, sofort mit fließendem Wasser lange spülen
<b>nach Verschlucken:</b>	Viel Wasser trinken
<b>Allgemeiner Hinweis:</b>	Bei Auftreten von Reizungen oder Vergiftungssymptomen Arzt aufsuchen

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

<b>Löschmittel:</b>	Wasserdampf, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver
<b>Hinweise zur Brandbekämpfung/ Besondere Schutzausrüstung:</b>	Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung wird generell empfohlen

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

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b>	Schutzkleidung anlegen, ungeschützte Personen entfernen
<b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>	nicht erforderlich
<b>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:</b>	Ausgelaufene Flüssigkeit mit saugfähigem Material aufwischen und der Entsorgung zuführen.
<b>Zusätzliche Hinweise:</b>	Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

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

<b>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:</b>	keine besonderen Maßnahmen erforderlich; Hinweise in der Packungsbeilage beachten.
<b>Bedingungen zur sicheren Lagerung:</b>	siehe Packungsbeilage

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

nicht erforderlich

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Arbeitspausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Augen-/Hautschutz:** Laborschutzbrille, das Tragen von Schutzhandschuhen ist zu empfehlen.

**Körperschutz:** Laborkleidung

**Atemschutz:** nicht erforderlich

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

	Komponente	
	ML6C1	ML6C2
<b>Aggregatzustand</b>	lyophilisiert	lyophilisiert
<b>Farbe</b>	farblos bis leicht gelblich	farblos bis leicht gelblich
<b>Geruch</b>	Kein Eigengeruch	Kein Eigengeruch
<b>pH (20°C)</b>	~ pH 7	~ pH 7
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Flammpunkt</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit</b>	keine	keine
<b>Dampfdruck</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Dampfdichte</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Löslichkeit</b>	löslich	Löslich
<b>Selbstentzündlichkeit</b>	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt
<b>Explosive Eigenschaften</b>	keine	keine

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen:** Feuchtigkeit (geöffneter Teststreifen), Erwärmung, Austrocknung.

**Zu vermeidende Stoffe:** Keine besonderen Gefahren bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Plastik-Gehäuse, Streifen: Gefährliche Zersetzungsprodukte durch Brand möglich

### **11. Toxikologische Angaben**

**Ätz-/Reizwirkung an Augen/ Haut:** Daten zur Toxizität dieses Produkts in der vorliegenden Verdünnung liegen nicht vor.

**Sensibilisierung von Atemwegen/Haut:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

**Zusätzliche Hinweise:**  
Das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.

### **12. Umweltbezogene Angaben**

Keine Angaben nötig. Die Tests können über den normalen Müll entsorgt werden. In den vorliegenden Konzentrationen ist keine Schädigung der Umwelt zu erwarten. Die im Reagenz enthaltenen chemischen Substanzen liegen in geringer Menge vor, so dass sie nicht deklariert werden müssen.

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

**Verfahren der Abfallbehandlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

### **14. Angaben zum Transport**

**Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ARD/RID:** nicht unterstellt

**Transportgefahrenklasse:** nicht anwendbar

**Umweltgefahren:** nein

**Besondere Hinweise für den Verwender:** siehe Abschnitte 6. bis 8.

### **15. Rechtsvorschriften**

**Kennzeichnung nach EU-Vorschriften:** nicht klassifiziert

**H- und P-Sätze:** nicht erforderlich

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse** WGK 0: nicht Wasser gefährdend

**Stoffsicherheitsbeurteilung:** nicht erforderlich

**16. Sonstige Angaben**

**Änderungen gegenüber der letzten Version: ---**

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

Sicherheitsdatenblatt erstellt von:

S. Maurach  
Sicherheitsbeauftragter Medizinprodukte

Sicherheitsdatenblatt erstellt am:

01. März 2016

