



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Date prepared/revised: July 20, 2011 Revision # 00

Dropper® A1c Diabetes Control

1. Product and Company Identification

Material name: Dropper® A1c Diabetes Control
Revision date: 07-20-2011
Version #: 00
CAS #:
Product code: 1510-01
Product use: Laboratory quality control material.
Synonyms:
Manufacturer/Supplier: Quantimetrix Corporation
2005 Manhattan Beach Boulevard
Email: techsupport@4qc.com
Telephone +1 310-536-0006
Emergency: 1-760-476-3962 (Access Code: 333372)

2. Hazards Identification

Physical state
Appearance
Emergency overview
OSHA regulatory status
Potential health effects
Routes of exposure
Eyes May cause mild irritation
Skin May cause mild irritation
Inhalation No known inhalation hazard.
Ingestion Contains human source material. May cause gastrointestinal irritation and other adverse effects.
Target organs
Chronic effects
Signs and symptoms To the best of our knowledge, the chemical, physical and toxicological properties have not been thoroughly investigated.
Potential environmental effects

3. Composition / Information on Ingredients

Components	CAS #	Percent
Human Whole Blood	N/A	95%

Compositions comments

4. First Aid Measures

First aid procedures
Eye contact In case of contact with eyes, flush with copious amount of water for at least 15 minutes. Assure adequate flushing by separating the eyelids with fingers. Call a physician.
Skin contact In case of skin contact, flush with copious amounts of water for at least 15 minutes. Remove contaminated clothing and shoes. Call a physician.
Inhalation Remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Call a physician.
Ingestion If swallowed, wash out mouth with water provided person is conscious. Call a physician immediately.
Notes to physician
General advice

5. Fire Fighting Measures

Flammable properties
Extinguishing media
Suitable extinguishing media
Unsuitable extinguishing media
Protection of firefighters
Specific hazards arising from the chemical
Protective equipment and precautions for firefighters
Fire fighting equipment/instructions
Specific methods

6. Accidental Release Measures

Personal precautions Avoid contact with skin and eyes. Wear suitable protective clothing. For personal protection, see section 8 of the MSDS.
Environmental precautions Do not discharge into drains, water courses or onto the ground. Stop leak if possible without any risk.
Methods for cleaning up Dike the spilled material, where this is possible. Collect and dispose of spillage as indicated in section 13 of the MSDS.

7. Handling and Storage

Handling Use local exhaust ventilation.
Storage Caution: Contains human source material. Store and handle according to package insert directions. Handle as if potentially infectious. Inhalation and skin contact with this product may cause sensitization.



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Date prepared/revised: July 20, 2011 Revision # 00

Dropper® A1c Diabetes Control

8. Exposure Controls/Personal Protection

Occupational exposure limits	No exposure limits noted for ingredient(s).
Engineering controls	Safety shower and eyewash.
Personal protective equipment	Safety goggles, gloves, and lab coats.
Eye / face protection	Wear approved safety goggles.
Skin protection	Wear appropriate chemical resistant clothing to prevent any possibility of skin contact.
Respiratory protection	If engineering controls do not maintain airborne concentrations below recommended exposure limits (where applicable) or to an acceptable level (in countries where exposure limits have not been established), an approved respirator must be worn. In the United States of America, if respirators are used, a program should be instituted to assure compliance with OSHA 29 CFR 1910.134.
General hygiene considerations	Wash contaminated clothing before reuse. Wash hands thoroughly after handling.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance	
Color	Dark red.
Odor	Odorless.
Odor threshold	
Physical state	Frozen Solid
Form	Frozen Solid
pH	Not available.
Melting point	Not available.
Freezing point	Not available.
Boiling point	Not available.
Flash point	Not available.
Evaporation rate	Not available.
Flammability limits in air, upper, % by volume	Not available.
Flammability limits in air, lower, % by volume	Not available.
Vapor pressure	Not available.
Vapor density	Not available.
Specific gravity	Not available.
Solubility (water)	Not available.
Partition coefficient (n-octanol/water)	Not available.
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.

10. Chemical Stability & Reactivity Information

Chemical stability	
Conditions to avoid	None known.
Incompatible materials	None known.
Hazardous decomposition products	None known.
Possibility of hazardous reactions	Hazardous polymerization does not occur.

11. Toxicological Information

Acute effects	May cause discomfort if swallowed.
Local effects	May cause skin and eye irritation.
Sensitization	The product contains a small amount of sensitizing substance which may provoke an allergic reaction among sensitive individuals in contact with skin.
Chronic effects	No data available.
Carcinogenicity	Not classifiable as to carcinogenicity to humans.
Mutagenicity	No data available.
Reproductive effects	No data available.
Symptoms and target organs	Contact may cause irritation with redness, tearing and pain.
Further information	No other specific acute or chronic health impact noted.

12. Ecological Information

Ecotoxicity	The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms.
Persistence and degradability	The product is not readily biodegradable.
Bioaccumulation / Accumulation	No data available.
Partition coefficient (n-octanol/water)	Not available.
Mobility in environmental media	None known.

13. Disposal Considerations

Disposal instructions	
Waste from residues / unused products	Dispose of as if potentially infectious.
Contaminated packaging	Wear protective Clothing and gloves. Absorb spilled liquid with appropriate materials. Rinse area with soap and water solution. Disinfect with bleach diluted 1:10 with water. Rinse area with water.



MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Date prepared/revised: July 20, 2011 Revision # 00

Dropper® A1c Diabetes Control

14. Transport Information

DOT	Not regulated as dangerous goods.
IATA	Not regulated as dangerous goods.
IMDG	Not regulated as dangerous goods.
TDG	Not regulated as dangerous goods.

15. Regulatory Information

US federal regulations	This product is not hazardous according to OSHA 29CFR 1910.1200. All components are on the U.S. EPA TSCA Inventory List.	
TSCA Section 12(b) Export Notification(40 CFR 707, Subpt. D)	Not regulated.	
CERCLA (Superfund) reportable quantity (lbs) (40 CFR 302.4)	None	
Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)		
Hazard categories:	Immediate Hazard - No Delayed Hazard - No Fire Hazard - No Pressure Hazard - No Reactivity Hazard - No No	
Section 302 extremely hazardous substance (40 CFR 355, Appendix A)		
Section 311/312 (40 CFR 370)	No	
Drug Enforcement Administration (DEA) (21 CFR 1308.11-15)	Not controlled	
Canadian regulations	This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the CPR and the MSDS contains all the information required by the CPR.	
WHMIS status	Non-controlled	
Inventory status		
Country(s) or region	Inventory name	On inventory (yes/no)*
United States & Puerto Rico	Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory	Yes
*A "Yes" indicates that all components of this product comply with the inventory requirements administered by the governing country(s)		
State regulations	This product does not contain a chemical known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.	
Mexico regulations	This safety data sheet was prepared in accordance with the Official Mexican Standard (NOM-018-STPS-2000).	

16. Other Information

HMIS® ratings	Health: 1 Flammability: 0 Physical hazard: 0
NFPA ratings	Health: 1 Flammability: 0 Instability: 0
Disclaimer	The information in the sheet was written based on the best knowledge and experience currently available.
Revision date	07-20-2011

Dropper® A1c Diabetes Control

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator	
Handelsname oder Bezeichnung des Gemischs	Dropper® A1c Diabetes Control
Registrierungsnummer	-
Synonyme	Kein(e).
Produktnummer	1510-01
Datum der ersten Ausgabe	20-Juli-2011
Versionsnummer	00
Revisionsdatum	-
Datum der Überarbeitung	-
Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	
Identifizierte Verwendungen	Kontrollmaterial von Laborqualität.
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Keine bekannt.
Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	
Lieferant	
Firmenname	Quantimetrix Corporation
Anschrift	2005 Manhattan Beach Blvd
Telefon:	+ 1 310-536-0006
E-Mail	techsupport@4qc.com
Ansprechpartner	Kalyna Snylyk
Notrufnummer	1-760-476-3961 (Access Code: 333372)

2. Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs	Die Mischung wurde auf ihre physikalischen, gesundheitlichen und Umweltgefahren bewertet und/oder getestet. Es gilt die nachfolgende Einstufung.
Einstufung gemäß der Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG in der geänderten Fassung	Die Zubereitung erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Richtlinie 1999/45/EG in der geänderten Fassung.
Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Richtlinie (EG) 1272/2008 in der geänderten Fassung.
Gefahrenübersicht	
Physikalische Gefahren	Das Produkt ist für physikalische Gefahren nicht klassifiziert.
Gesundheitsgefährdung	Das Produkt ist für gesundheitliche Gefahren nicht klassifiziert.
Umweltgefahren	Das Produkt ist für Umweltgefahren nicht klassifiziert.
Besondere Gefährdungen	Das Produkt enthält kleine Mengen sensibilisierender Substanzen, die bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen durch Hautkontakt hervorrufen können.
Wichtigste Symptome	Kontakt kann Reizung mit Röte, Tränen und Schmerzen verursachen.
Kennzeichnungselemente	
Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 in der geänderten Fassung	
Gefahrenhinweise	Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für eine Einstufung.
Sicherheitshinweise	
Prävention	Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Reaktion	Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Lagerung	Nicht in der Nähe von inkompatiblen Materialien lagern.
Entsorgung	Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.
Zusätzliche Angaben auf dem Etikett	Kein(e).
Sonstige Gefahren	Kein PBT- oder vPvB-Gemisch oder Stoff.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Mischung					
Allgemeine Informationen					
Chemischer Name	%	CAS-Nr. / EG-Nr.	REACH Registrierungs-Nr	Index Nr.	Anm.
Menschliches Blut	95	N/A	-	-	
Einstufung:	DSD: - CLP: -				

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Informationen	Sicherstellen, dass medizinisches Personal sich der betroffenen Materialien bewusst ist und Schutzvorkehrungen trifft.
Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	
Einatmen	An die frische Luft bringen, ruhigstellen. Bei anhaltenden Beschwerden, ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Hautkontakt	Mit Wasser und Seife waschen. Bei anhaltenden Beschwerden, ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Augenkontakt	Mindestens 15 Minuten lang gründlich mit Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Verschlucken	Mund gründlich spülen. Bei anhaltenden Beschwerden, ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	Kontakt kann Reizung mit Röte, Tränen und Schmerzen verursachen.
Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	Gemäß Symptomen behandeln.

Dropper® A1c Diabetes Control

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren	Das Produkt ist nicht entzündbar.
Löschmittel	
Geeignete Löschmittel	Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das Feuer dadurch verteilt werden kann.
Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	Unbekannt.
Hinweise für die Brandbekämpfung	
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Wahl von Atemschutzgerät zur Brandbekämpfung: Die allgemeinen Brandschutzmaßnahmen am Arbeitsplatz beachten. Im Brandfall schweres Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.
Spezielle Brandbekämpfungsmaßnahmen	Behälter aus dem Brandbereich entfernen, soweit dies ohne Gefahr möglich ist. Abfluss von Feuerlöschmaterialien auch in verdünnter Form nicht in Gewässer, die Kanalisation oder Trinkwasserreservoir gelangt lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
Nicht für Notfälle geschultes Personal	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Bezüglich persönlicher Schutzausrüstung Abschnitt 8 des SDB beachten.
Einsatzkräfte	Empfohlenen persönlichen Schutz verwenden, siehe Abschnitt 8 im SDB.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen. Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist.
Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	Falls möglich, verschüttetes Material eindämmen. Ausgetretenes Material aufsammeln und wie in Abschnitt 13 des SDB beschrieben entsorgen.
Verweis auf andere Abschnitte	Bezüglich persönlicher Schutzausrüstung Abschnitt 8 des SDB beachten. Bei der Entsorgung Abschnitt 13 des SDB beachten.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Nach der Handhabung die Hände waschen. Anerkannte gewerbliche Hygienemaßnahmen beachten.
Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	Lokale Saugventilation verwenden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Nicht in der Nähe von inkompatiblen Materialien lagern. Bei Temperaturen unter 0°C lagern.
Spezifische Endanwendungen	Zur In-Vitro-Diagnostik.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter	
Arbeitsplatzgrenzwerte	Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine Expositionsgrenzen angegeben.
Biologische Grenzwerte	Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.
Empfohlene Überwachungsmethoden	Standardüberwachungsverfahren befolgen.
DNEL	Steht nicht zur Verfügung.
PNEC	Steht nicht zur Verfügung.
Begrenzung und Überwachung der Exposition	
Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Keine besondere Maßnahmen.
Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	
Allgemeine Informationen	Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN-Normen und nach Absprache mit dem Lieferanten für persönliche Schutzausrüstung gewählt werden.
Augen-/Gesichtsschutz	Geprüfte Schutzbrille tragen.
Hautschutz	
- Handschutz	Schutzhandschuhe tragen. Geeignete Schutzhandschuhe werden vom Handschuhlieferanten empfohlen.
- Sonstiges	Geeignete chemikalienbeständige Kleidung tragen, um jeden Kontakt mit der Haut zu verhindern.
Atemschutz	Normalerweise keine notwendig.
Thermische Gefahren	Geeignete Hitzeschutzkleidung tragen, falls nötig.
Hygienemaßnahmen	Immer gute persönliche Hygiene einhalten, z. B. Waschen nach der Handhabung des Materials und vor dem Essen, Trinken und/oder Rauchen. Arbeitskleidung und Schutzausrüstung regelmäßig waschen, um Kontaminationen zu entfernen.
Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition	Bei Freisetzung großer Mengen muss immer der Umweltschutzbeauftragte benachrichtigt werden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand	Feststoff.
Form	Gefroren
Farbe	Dunkelrot.
Geruch	Geruchlos.
Geruchsschwelle	Steht nicht zur Verfügung.
pH-Wert	Nicht anwendbar.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Steht nicht zur Verfügung.
Siedepunkt, anfänglicher	Steht nicht zur Verfügung.
Siedepunkt, und Siedebereich	
Flammpunkt	Nicht anwendbar.
Selbstentzündungstemperatur	Nicht anwendbar.
Entzündbarkeit (Feststoff, Gas)	Steht nicht zur Verfügung.
Explosionsgrenze - untere (%)	Steht nicht zur Verfügung.
Explosionsgrenze - obere (%)	Steht nicht zur Verfügung.
Oxidierende Eigenschaften	Nicht anwendbar.
Explosive Eigenschaften	Nicht anwendbar.
Explosionsgrenze	Nicht anwendbar.
Dampfdruck	Nicht anwendbar.
Dampfdichte	Nicht anwendbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar.
Relative Dichte	Steht nicht zur Verfügung.
Löslichkeit (in Wasser)	Steht nicht zur Verfügung.
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser)	Steht nicht zur Verfügung.
Zersetzungstemperatur	Steht nicht zur Verfügung.
Viskosität	Steht nicht zur Verfügung.
Prozentanteil flüchtiger Bestandteile	Steht nicht zur Verfügung.
Sonstige Angaben	Keine relevanten weiteren Daten verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität	Das Produkt ist stabil und unter normalen Gebrauchs-, Lager- oder Transportbedingungen nicht reaktiv.
Chemische Stabilität	Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen.
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.
Zu vermeidende Bedingungen	Hitze.
Unverträgliche Materialien	Unbekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Unbekannt.

11. Toxikologische Angaben

Allgemeine Informationen	Die Exposition gegenüber dem Stoff oder der Mischung kann gesundheitsschädigende Wirkungen verursachen.
Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	
Verschlucken	Kann beim Verschlucken Unwohlsein verursachen.
Einatmen	In hohen Konzentrationen können Dämpfe die Atemwege reizen.
Hautkontakt	Kann Hautreizung verursachen.
Augenkontakt	Das Auge kann sich röten, tränen und schmerzhaft werden.
Symptome	Kontakt kann Reizung mit Rötte, Tränen und Schmerzen verursachen.
Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
Akute Toxizität	Kann beim Verschlucken Unwohlsein verursachen.
Hautverätzung/ -reizung	Kann bei verlängertem oder wiederholtem Kontakt Hautreizung hervorrufen.
Schwere Augenschäden / Augenreizung	Kann bei direktem Kontakt Augenreizung verursachen.
Atemsensibilisierung	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Hautsensibilisierung	Das Produkt enthält kleine Mengen einer sensibilisierenden Substanz, die bei empfindlichen Personen bei der Berührung mit der Haut allergische Reaktionen hervorrufen kann.
Keimzellenmutagenität	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Karzinogenität	Bei Menschen nicht als karzinogen einzustufen.
Reproduktionstoxizität	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Spezifische Toxizität einmalige Aussetzung	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Spezifische Toxizität wiederholte Aussetzung	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Aspirationsgefahr	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben	Steht nicht zur Verfügung.
Sonstige Angaben	Keine weiteren besonderen Angaben über akute oder chronische Auswirkungen auf die Gesundheit.

Dropper® A1c Diabetes Control

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität	Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine Daten zur Toxizität angegeben.
Persistenz und Abbaubarkeit	Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
Bioakkumulationspotenzial	Es stehen keine Daten zur Verfügung.
Mobilität	Steht nicht zur Verfügung.
Verteilung in der Umwelt - Verteilungskoeffizient	Steht nicht zur Verfügung.
Mobilität im Boden	Steht nicht zur Verfügung.
Ergebnisse der PBT und vPvB-Beurteilung	Kein PBT- oder vPvB-Gemisch oder Stoff.
Andere schädliche Wirkungen	Andere schädliche Wirkungen

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.
Restabfall	Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.
Verunreinigtes Verpackungsmaterial	Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.
EU Abfallcode	Sammeln und rückgewinnen oder in dicht verschlossenen Behältern einer zugelassenen Abfallentsorgung zuführen. Entsorgung des Inhalts/Behälters gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.
Entsorgungsmethoden/-informationen	

14. Angaben zum Transport

ADR	Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.
RID	Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.
ADN	Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.
IATA	Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.
IMDG	Das Produkt fällt nicht unter die internationalen Regeln über den Transport von Gefahrgütern.
Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Keine Information verfügbar.

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Verordnungen	
Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang II	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe, Anhang I	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V	Nicht aufgelistet.
Richtlinie 96/61/EG: integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung (IPPC-Richtlinie): Artikel 15, Europäisches Schadstoffemissionsregister (EPER)	Nicht aufgelistet.
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(1), Kandidatenliste	Nicht aufgelistet.
Sonstige Vorschriften	Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
Nationale Vorschriften	Nationale Verordnungen für Arbeit mit chemischen Hilfsstoffen befolgen.
Stoffsicherheitsbeurteilung Wassergefährdungsklasse (WGK) VwVwS	Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt. WGK1

16. Sonstige Angaben

Liste der Abkürzungen	CLP: Verordnung Nr. 1272/2008. DNEL: Abgeleitetes Null-Effekt Niveau (Derived No Effect Level). PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No-Effect Concentration). PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch. vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulativ. IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity (Gesamtbewertung der Karzinogenität) HSDB (2005)
Referenzen	Das Produkt ist auf Basis von Testdaten für physikalische Gefahren klassifiziert. Die Einstufung für Gesundheit und Umweltgefahren wurde abgeleitet aus einer Kombination von Berechnungsmethoden und, falls verfügbar, Testdaten. Einzelheiten finden Sie in den Abschnitten 9, 11 und 12.
Informationen über Evaluierungsmethode für die Einstufung eines Gemischs	Kein(e).
Volltext der Aussagen oder R-Sätze und H-Sätze befinden sich in den Abschnitten 2 bis 15	
Schulungsinformationen	Beim Umgang mit diesem Material sind die Schulungsanweisungen zu befolgen.
Haftungsausschluss	Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand.
Revisionsdatum	20-Juli-2011

Dropper® A1c Diabetes Control

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit	
Nom commercial ou désignation du mélange	Dropper® A1c Diabetes Control
No. d'enregistrement	-
Synonymes	Aucun(e)(s).
Code du produit	1510-01
Date de la première publication	le 20-juillet-2011
Numéro de version	00
Date de révision	-
Date d'entrée en vigueur de la nouvelle version	-

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées	Matière pour contrôle qualité en laboratoire.
Utilisations déconseillées	Aucun(e)(s) connu(e)(s).

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur	
Nom De La Societe	Quantimetrix Corporation
Adresse	2005 Manhattan Beach Blvd
Téléphone:	+ 1 310-536-0006
courriel	techsupport@4qc.com
Personne à contacter	Kalya Snylyk
Numéro d'appel d'urgence	1-760-476-3961 (Access Code: 333372)

2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange	Les dangers physiques, sanitaires et environnementaux du mélange ont été évalués et/ou testés, et la classification suivante s'applique.
Classification selon la directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE et ses amendements	Cette préparation ne répond pas aux critères de classification de la directive 1999/45/CE et ses amendements.
Résumé des dangers	
Dangers physiques	Pas de classification pour les dangers physiques.
Dangers pour la santé	Pas de classification pour les dangers sanitaires.
Dangers pour l'environnement	Pas de classification pour les dangers pour l'environnement.
Dangers spécifiques	In high concentrations, vapors may be irritating to the respiratory system. Le produit contient une petite quantité de substances allergène qui, chez les personnes prédisposées, peuvent provoquer une réaction allergique par contact avec la peau.
Symptômes principaux	Le contact peut provoquer une irritation avec rougeurs, larmoiments et douleur.
Éléments d'étiquetage	No data available.
Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements	
Mentions de danger	Le mélange ne répond pas aux critères de classification.
Conseils de prudence	
Prévention	Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
Intervention	Consulter un médecin en cas de malaise.
Stockage	Conservé à l'écart de matières incompatibles.
Élimination	Élimination des contenus/contenants conformément aux dispositions locales / régionales / nationales / internationales en vigueur.
Informations supplémentaires de l'étiquette	Aucun(e)(s).
Autres dangers	N'est pas une substance ou un mélange PBT ou vPvB.

3. Composition/informations sur les composants

Mélange					
Informations générales					
Nom chimique	%	N° CAS / N° CE	N° d'enregistrement REACH	N° Index	Obs.
Sang humain	95	N/A	-	-	
Classification:	DSD: - CLP: -				

4. Premiers secours

Informations générales	Aviser le personnel médical de l'identité du produit afin qu'ils prennent les dispositions nécessaires pour assurer leur sécurité.
Description des premiers secours	
Inhalation	Se rendre à l'air frais et rester calme. Consulter un médecin si les troubles persistent.
Contact avec la peau	Laver avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si les troubles persistent.
Contact avec les yeux	Rincer avec soin à l'eau pendant 15 minutes au minimum. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
Ingestion	Rincer soigneusement la bouche. Consulter un médecin si les troubles persistent
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Le contact peut provoquer une irritation avec rougeurs, larmoiments et douleur.
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Risques d'incendie généraux	Ce produit n'est pas inflammable.
Moyens d'extinction	En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche.
Moyens d'extinction appropriés	En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.
Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	Aucun connu.
Conseils aux pompiers	
Équipements spéciaux pour la protection des intervenants	Pour la lutte contre l'incendie, choisir l'appareil respiratoire conformément aux règles générales de l'entreprise sur le comportement pendant un incendie. Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
Procédures spéciales de lutte contre l'incendie	Éloigner les récipients de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Empêcher le ruissellement de l'eau d'extinction ou de dilution de se déverser dans des cours d'eau, des égouts ou un réseau d'eau potable.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	
Pour les non-secouristes	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un vêtement de protection approprié. Pour s'informer sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.
Pour les secouristes	Utiliser les protections individuelles recommandées dans la rubrique 8 de la FDS.
Précautions pour la protection de l'environnement	Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau. Arrêter la fuite si cela est possible sans risque.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Endiguer le matériau renversé si cela est possible. Ramasser et éliminer le produit diverse comme l'indique la rubrique 13.
Référence à d'autres sections	Pour s'informer sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. Pour se renseigner sur l'élimination, voir la rubrique 13.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Porter un équipement de protection approprié. Se laver les mains après l'usage. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques. Utiliser un système d'aération local. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conservé à l'écart de matières incompatibles. Conservé à une température inférieure à 0 °C.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Pour utilisation en diagnostic in vitro.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle	
Valeurs limites d'exposition professionnelle	Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.
Valeurs limites biologiques	Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.
Procédures recommandées de contrôle	Suivre les procédures standard de surveillance.
DNEL	Donnée inconnue.
PNEC	Donnée inconnue.
Contrôles de l'exposition	
Contrôles techniques appropriés	Aucune prescription particulière.
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	
Informations générales	Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.
Protection des yeux/du visage	Porter des lunettes de sécurité approuvées.
Protection de la peau	
- Protection des mains	Porter des gants de protection. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats.
- Divers	Porter une tenue de protection chimique pour prévenir tout contact avec la peau.
Protection respiratoire	Non nécessaire en général.
Risques thermiques	Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.
Mesures d'hygiène	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.
Contrôle de l'exposition de l'environnement	La personne en charge de la gestion environnementale doit être informée en cas de rejet majeur de produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Solide.
Forme	Congelé.
Couleur	Rouge foncé.
Odeur	Sans odeur.
Seuil de perception de l'odeur	Donnée inconnue.
pH	Sans objet.
Point de fusion/point de congélation	Donnée inconnue.
Point d'ébullition, point d'ébullition initial et gamme d'ébullition	Donnée inconnue.
Point d'éclair	Sans objet.
Température d'autocombustion	Sans objet.
Inflammabilité (solide, gaz);	Donnée inconnue.
Limite d'inflammabilité - inférieure (%)	Donnée inconnue.
Limite d'inflammabilité - supérieure (%)	Donnée inconnue.
Propriétés oxydantes	Sans objet.
Propriétés explosives	Sans objet.
Limite d'explosivité	Sans objet.
Pression de vapeur	Sans objet.
Densité de vapeur	Sans objet.
Taux d'évaporation	Sans objet.
Densité relative	Donnée inconnue.
Solubilité (dans l'eau)	Donnée inconnue.
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Donnée inconnue.
Température de décomposition	Donnée inconnue.
Viscosité	Donnée inconnue.
Pourcentage de composés volatils	Donnée inconnue.
Autres informations	Donnée inconnue.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	Stable aux températures normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Conditions à éviter	Chaleur.
Matières incompatibles	Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux	Aucun connu.

11. Informations toxicologiques

Informations générales	L'exposition professionnelle à la substance ou au mélange peut provoquer des effets indésirables.
Informations sur les voies d'exposition probables	
Ingestion	Peut causer des gênes en cas d'ingestion.
Inhalation	À des concentrations élevées, les vapeurs peuvent irriter l'appareil respiratoire.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation cutanée.
Contact avec les yeux	Risque de rougissement des yeux, de larmoiements et de douleurs oculaires.
Symptômes	Le contact peut provoquer une irritation avec rougeurs, larmoiements et douleur.
Informations sur les effets toxicologiques	
Toxicité aiguë	Peut causer des gênes en cas d'ingestion.
Corrosion/irritation cutanées	Peut entraîner une irritation cutanée par contact prolongé ou répété.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Peut causer une irritation des yeux par contact direct.
Sensibilisation respiratoire	Aucunes informations disponibles.
Sensibilisation cutanée	Le produit contient une petite quantité d'une substance allergène qui, chez les personnes prédisposées, peut provoquer une réaction allergique par contact avec la peau.
Mutagenicité des cellules germinales	Aucunes informations disponibles.
Cancérogénicité	Non classé quant à la cancérogénicité pour l'homme.
Toxicité reproductrice	Aucunes informations disponibles.
Toxicité spécifique des organes cible - exposition unique	Aucunes informations disponibles.
Toxicité spécifique des organes cible - expositions répétées	Aucunes informations disponibles.
Danger par aspiration	Aucunes informations disponibles.
Informations sur les mélanges et informations sur les substances	Donnée inconnue.
Autres informations	Aucun autre effet aigu ou chronique spécifique sur la santé n'est constaté.

Dropper® A1c Diabetes Control

12. Informations écologiques

Toxicité	Il n'y a pas de données de toxicité pour ce ou ces ingrédients.
Persistence et dégradabilité	Ce produit n'est pas facilement biodégradable.
Potentiel de bioaccumulation	Aucunes informations disponibles.
Mobilité	Donnée inconnue.
Devenir dans l'environnement	Donnée inconnue.
- Coefficient de partage	
Mobilité dans le sol	Donnée inconnue.
Résultats des évaluations PBT et VPVB	N'est pas une substance ou un mélange PBT ou vPvB.
Autres effets néfastes	Non présumé nocif pour les organismes aquatiques.

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets	Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.
Emballages contaminés	Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
Code des déchets UE	Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.
Informations / Méthodes d'élimination	Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés en décharge agréée. Élimination des contenus/contenants conformément aux dispositions locales / régionales / nationales / internationales en vigueur.

14. Transport Information

ADR	Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.
RID	Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.
ADN	Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.
IATA	Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.
IMDG	Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses.
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC	Pas d'information disponible.

15. Informations réglementaires

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations de l'UE	
Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I	N'est pas listée.
Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe II	N'est pas listée.
Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants, Annexe I	N'est pas listée.
Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 1	N'est pas listée.
Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 2	N'est pas listée.
Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 3	N'est pas listée.
Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V	N'est pas listée.
Directive 96/61/CEE relative à la prévention et à la réduction intégrées de la pollution (IPPC) : Article 15, registre européen des émissions polluantes (EPER)	N'est pas listée.
Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH Article 59(1). Liste des candidats	N'est pas listée.
Autres réglementations	Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) N° 1907/2006.
Réglementations nationales	Se conformer à la réglementation nationale concernant l'emploi des agents chimiques.
Évaluation de la sécurité chimique	Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en oeuvre.

16. Autres informations

Liste des abréviations	CLP : Règlement n° 1272/2008. DNEL : Derived No-Effect Level (niveau dérivé sans effet). PNEC : Predicted No-Effect Concentration (concentration prévisible sans effet). PBT : persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : très persistante et très bioaccumulable.
Références	Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité HSDB (2005)
Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange	Le mélange est classé en fonction des résultats des essais relatifs aux dangers physiques. La classification relative aux dangers sanitaires et environnementaux est obtenue par une combinaison de méthodes de calcul et de résultats d'essai, lorsqu'ils sont disponibles. Pour plus de détails, consulter les sections 9, 11 et 12.
Texte intégral des avertissements ou phrases R et H en Sections 2 à 15	Aucun(e)(s).
Informations de formation	Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.
Avis de non-responsabilité	Les informations contenues dans cette FDS sont exactes dans l'état actuel des connaissances et reposent sur les données disponibles au moment de la préparation du document.
Date de révision	le 20-juillet-2011

Dropper® A1c Diabetes Control

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Identificatore del prodotto	
Nome commerciale o designazione della miscela	Dropper® A1c Diabetes Control
Numero di registrazione	-
Sinonimi	Nessuno.
Codice prodotto	1510-01
Data di prima pubblicazione	20-luglio-2011
Numero di versione	00
Data di revisione	-
Annulla e sostituisce la versione del	-
Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati	
Usi identificati	Materiale per controllo qualità da laboratorio.
Usi sconsigliati	Nessuno noto.
Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza	
Distributore	
Nome della Società	Quantimetrix Corporation
Indirizzo	2005 Manhattan Beach Blvd
Telefono:	+1.310.536.0006
e-mail	techsupport@4qc.com
Persona da contattare	Kalyna Snylyk
Numero telefonico di emergenza	1-760-476-3961 (Access Code: 333372)

2. Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela	La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.
Classificazione ai sensi della direttiva 67/548/EEC o dalla 1999/45/CE modificata	Questo preparato non rispetta i criteri di classificazione a norma della direttiva 1999/45/CE modificata.
Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato	Questa miscela non rispetta i criteri di classificazione a norma del regolamento (CE) 1272/2008 modificato.
Riepilogo dei pericoli	
Pericoli fisici	Non classificato per i pericoli fisici.
Pericoli per la salute	Non classificato per i pericoli per la salute.
Pericoli per l'ambiente	Non classificato per i pericoli per l'ambiente.
Pericoli specifici	Il prodotto contiene una piccola quantità di sostanze sensibilizzanti che possono provocare una reazione allergica negli individui sensibili se viene a contatto con la pelle.
Principali sintomi	Il contatto può provocare irritazione con rossore, lacrimazione e dolore.
Elementi dell'etichetta	
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n.1272/2008 modificato	
Indicazioni di pericolo	La miscela non rispetta i criteri di classificazione.
Consigli di prudenza	
Prevenzione	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.
Reazione	In caso di malessere, consultare un medico.
Conservazione	Conservare lontano da materiali non compatibili.
Smaltimento	Eliminazione del contenuto/contenitore in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.
Informazioni supplementari sulle etichette	Nessuno.
Altri pericoli	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Miscela					
Informazioni generali					
Nome chimico	%	NUMERO CAS / Numero CE	N. di registrazione REACH	Numero indice	Note
Sangue umano	95	N/A	-	-	
Classificazione:	DSD: - CLP: -				

4. Misure di primo soccorso

Informazioni generali	Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggerli.
Descrizione delle misure di primo soccorso	
Inalazione	Spostare in luogo ben ventilato e tenere a riposo. Consultare un medico se il disturbo continua.
Contatto con la pelle	Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se il disturbo continua.
Contatto con gli occhi	Sciacquare con abbondanti quantità d'acqua per almeno 15 minuti. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare a fondo la bocca. Consultare un medico se il disturbo continua.
Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati	Il contatto può provocare irritazione con rossore, lacrimazione e dolore.
Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	T trattare sintomaticamente.

Dropper® A1c Diabetes Control

5. Misure antincendio

Pericoli generali d'incendio	Il prodotto non è infiammabile.
Mezzi di estinzione	
Mezzi di estinzione appropriati	Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica o polvere secca.
Mezzi di estinzione non idonei	Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.
Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Nessuno noto.
Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	
Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	Scelta di un apparecchio respiratorio in caso d'incendio: seguire le misure antincendio indicate sul posto di lavoro. In caso d'incendio indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione completa.
Procedure antincendio speciali	Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se tale spostamento può essere compiuto senza rischi. Evitare la penetrazione di deflussi da sistemi di estinzione o diluizioni in corsi d'acqua, reti fognarie o riserve d'acqua potabile.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	
Per chi non interviene direttamente	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Usare indumenti protettivi adatti. Per informazioni sulla protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS.
Per chi interviene direttamente	Utilizzare i dispositivi di protezione individuale consigliati nella sezione 8 della scheda dati di sicurezza.
Precauzioni ambientali	Non scaricare nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Se possibile, arrestare la perdita senza correre rischi.
Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Raccogliere e smaltire il prodotto fuoriuscito come indicato al punto 13 del MSDS.
Riferimento ad altre sezioni	Per informazioni sulla protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13 della SDS.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura	Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Lavarsi le mani dopo l'uso. Osservare le norme di buona igiene industriale. Utilizzare il sistema di aerazione aspirante locale. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	Conservare lontano da materiali non compatibili. Conservare a temperatura inferiore a 0 °C.
Usi finali specifici	Per uso diagnostico in vitro.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo	
Valori limite d'esposizione	Nessun valore limite di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.
Valori limite biologici	Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.
Procedure di monitoraggio suggerite	Seguire le procedure standard di monitoraggio.
DNEL	Non disponibile.
PNEC	Non disponibile.
Controlli dell'esposizione	
Controlli tecnici idonei	Nessuna precauzione particolare.
Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	
Informazioni generali	L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.
Protezione degli occhi/del viso	Indossare occhiali di sicurezza approvati.
Protezione della pelle	
- Protezione delle mani	Indossare guanti protettivi. Il fornitore di guanti può raccomandare guanti adatti.
- Altro	Indossare gli appropriati indumenti resistenti ai chimici per prevenire ogni possibilità di contatto con la pelle.
Protezione respiratoria	Di norma non necessaria.
Pericoli termici	Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.
Misure di igiene	Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti.
Controlli dell'esposizione ambientale	Il responsabile ambientale deve essere informato di tutte le emissioni importanti.

Dropper® A1c Diabetes Control

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Solido.
Forma	Congelato.
Colore	Rosso scuro.
Odore	Inodore.
Soglia odori	Non disponibile.
pH	Not applicabile.
Punto di fusione/punto di congelamento	Non disponibile.
Punto di ebollizione, punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	Not applicabile.
Temperatura di autoaccensione	Not applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non disponibile.
Limite inferiore di infiammabilità %	Non disponibile.
Limite superiore di infiammabilità %	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	Not applicabile.
Proprietà esplosive	Not applicabile.
Limite di esplosione	Not applicabile.
Pressione di vapore	Not applicabile.
Densità di vapore	Not applicabile.
Velocità di evaporazione	Not applicabile.
Densità relativa	Non disponibile.
Solubilità (in acqua)	Non disponibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Percento di prodotti volatili	Non disponibile.
Altre informazioni	Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

10. Stabilità e reattività

Reattività	Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.
Stabilità chimica	Stabile a temperature normali.
Possibilità di reazioni pericolose	Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.
Condizioni da evitare	Calore
Materiali incompatibili	Nessuno noto.
Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno noto.

11. Informazioni tossicologiche

Informazioni generali	L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.
Informazioni sulle vie probabili di esposizione	
Ingestione	In caso di ingestione può provocare malessere.
Inalazione	In concentrazioni elevate i vapori possono irritare le vie respiratorie.
Contatto con la pelle	Può provocare irritazione alla pelle.
Contatto con gli occhi	Gli occhi possono diventare rossi, lacrimare e doloranti.
Sintomi	Il contatto può provocare irritazione con rossore, lacrimazione e dolore.
Informazioni sugli effetti tossicologici	
Tossicità acuta	In caso di ingestione può provocare malessere.
Corrosione/irritazione cutanea	Può provocare irritazione della pelle per contatto prolungato o ripetuto.
Grave lesione oculare/irritazione oculare	Può provocare l'irritazione degli occhi in seguito a contatto diretto.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Nessun dato disponibile.
Sensibilizzazione cutanea	Il prodotto contiene una piccola quantità di sostanza sensibilizzante che, a contatto con la pelle, può provocare una reazione allergica nei soggetti sensibili.
Mutagenicità delle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Carcinogenicità	Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.
Tossicità riproduttiva	Nessun dato disponibile.
Tossicità organica specifica – esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità organica specifica – esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo da aspirazione	Nessun dato disponibile.
Informazioni su miscela contro sostanza	Non disponibile.
Altre informazioni	Non notato alcun altro specifico impatto acuto o cronico sulla salute.

Dropper® A1c Diabetes Control

12. Informazioni ecologiche

Tossicità	Nessun dato di tossicità annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.
Persistenza e degradabilità	Il prodotto non è facilmente biodegradabile.
Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato disponibile.
Mobilità	Non disponibile.
Destinazione nell'ambiente - Coefficiente di partizione	Non disponibile.
Mobilità nel suolo	Non disponibile.
Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.
Altri effetti avversi	Non nocivo per gli organismi acquatici.

13. Informazioni sul trasporto

Metodi di trattamento dei rifiuti	
Rifiuti residui	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Contenitori contaminati	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Codice Europeo dei Rifiuti	Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e la compagnia di smaltimento dei rifiuti.
Metodi di smaltimento/informazioni	Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Eliminazione del contenuto/contenitore in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

14. Transport Information

ADR	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.
RID	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.
ADN	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.
IATA	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.
IMDG	Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi.
Trasporto di rinfuse second l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Nessuna informazione disponibile.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti dell'UE

Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 2037/2000 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 689/2008 sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V	Non elencata.
Direttiva 96/61/CE concernente la prevenzione e la riduzione integrate dell'inquinamento (IPPC): Articolo 15, European Pollution Emission Registry (EPER)	Non elencata.
Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 59(1) REACH. Elenco di sostanze candidate	Non elencata.

Altre legislazione

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti della Norma (CE) n° 1907/2006.

Norme nazionali

Per i lavori con sostanze chimiche attenersi alle normative nazionali.

Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

16. Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni	CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio: Regolamento n. 1272/2008. DNEL: Livello derivato senza effetto. PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti. PBT: Persistente, Bioaccumulativo e Tossico. vPvB: molto Persistente e molto Bioaccumulativo.
Riferimenti	Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità HSDB (2005)
Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele	La miscela è classificata in base a dati sperimentali delle prove per i rischi fisici. La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alle sezioni 9, 11 e 12.
Testi completi delle indicazioni o delle Frasi R e delle Frasi H che appaiono nelle sezioni dalla 2 alla 15	Nessuno.
Informazioni formative	Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.
Riserva di responsabilità	Le informazioni riportate sulla scheda sono state scritte sulla base delle conoscenze più avanzate ed esperienze attualmente disponibili.
Data di revisione	20-luglio-2011



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión: 20-julio-2011 Número de versión 00

Dropper® A1c Diabetes Control

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto	
Nombre comercial o designación de la mezcla	Dropper A1c Diabetes Control
Número de registro	-
Sinónimos	Ninguno.
Código del producto	1510-01
Fecha de primera edición	20-julio-2011
Número de versión:	01
Fecha de revisión	-
Sustituye	-
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
Usos identificados	Material de control de calidad de laboratorio.
Usos desaconsejados	Ninguno conocido.
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
Proveedor	
Nombre de la compañía	Quantimetrix Corporation
Dirección	2005 Manhattan Beach Blvd
Teléfono:	+ 1 310-536-0006
e-mail	techsupport@4qc.com
Persona de contacto	Kalyna Snylyk
Teléfono de emergencia	1-760-476-3961 (Access Code: 333372)

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla	La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.
Clasificación con arreglo a la directiva 67/548/CEE o la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones posteriores	Este preparado no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con la directiva 1999/45/CE con sus modificaciones posteriores.
Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores	Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) 1272/2008/CEE con sus modificaciones posteriores.
Resumen de los peligros	
Peligros físicos	No se ha clasificado para peligros físicos.
Riesgos para la salud	No se ha clasificado para peligros para la salud.
Peligros para el medio ambiente	No se ha clasificado para peligros para el medio ambiente.
Riesgos específicos	El producto contiene una pequeña cantidad de sustancias sensibilizantes que en contacto con la piel pueden provocar una reacción alérgica en las personas propensas.
Síntomas principales	El contacto puede causar irritación con enrojecimiento, lagrimeo y dolor.
Elementos de la etiqueta	
Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores	
Indicaciones de peligro	La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.
Consejos de prudencia	
Prevención	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Intervención	Consultar a un médico en caso de malestar.
Almacenamiento	Consérvese alejado de materiales incompatibles.
Eliminación	Elimine contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.
Información suplementaria en la etiqueta	Ninguno.
Otros peligros	No es una sustancia o mezcla PBT o mPmB.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla					
Información general					
Nombre químico	%	Nº CAS / Nº CE	Nº de registro REACH	Nº Index	Notas
Sangre humana	95	N/A	-	-	
Clasificación:	DSD: - CLP: -				

4. Primeros auxilios

Información general	Asegúrese que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.
Descripción de los primeros auxilios	
Inhalación	Respire aire fresco y manténgase quieto. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con la piel	Lavar con jabón y agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con los ojos	Lave con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Ingestión	Enjuagar a fondo la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	El contacto puede causar irritación con enrojecimiento, lagrimeo y dolor.
Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio	El producto no es inflamable.
Medios de extinción	
Medios de extinción apropiados	Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono o polvo seco.
Medios inadecuados	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	Ninguno conocido.
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	
Equipo de protección especial para los bomberos	Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa. Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Procedimientos especiales para extinción de incendios	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Evite que los productos utilizados para controlar el fuego o diluir el material fugado se desparren y entren en contacto con corrientes de agua, sistema de alcantarillado o suministro de agua potable.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Evítese el contacto con los ojos y la piel. Úsese indumentaria protectora adecuada. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.
Para el personal de emergencia	Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la FDS.
Precauciones relativas al medio ambiente	No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua. Deténgase el escape si puede hacerse sin riesgos.
Métodos y material de contención y de limpieza	Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en la sección 13.
Referencia a otras secciones	Para información sobre protección personal, véase la sección 8. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura	Use equipo protector personal adecuado. Lávese las manos después del uso. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Tenga ventilación con escape local. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Consérvese alejado de materiales incompatibles. Guardar a temperaturas inferiores a 0°C.
Usos específicos finales	Solamente para diagnóstico in vitro.

8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control	
Valores límite de la exposición	No existen ningunos límites de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Valor límite biológico	No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Procedimientos de control recomendados	Seguir los procedimientos de monitorización estándar.
DNEL	No se conoce.
PNEC	No se conoce.
Controles de la exposición	
Controles técnicos apropiados	Ninguna medida en particular.
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	
Información general	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.
Protección de ojos/cara	Usar gafas de protección adecuadas.
Protección cutánea	
-Protección de las manos	Use guantes de protección. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados.
-Otros	Lleve ropa adecuada resistente a productos químicos para evitar cualquier posibilidad de contacto con la piel.
Protección respiratoria	No se necesita normalmente.
Peligros térmicos	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
Medidas de higiene	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.
Controles de la exposición del medio ambiente	El encargado ambiental debe ser informado de todos los lanzamientos importantes.



Dropper® A1c Diabetes Control

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Sólido.
Forma	Congelado.
Color	Rojo oscuro.
Olor	Sin olor.
Umbral de olor	No se conoce.
pH	No aplicable.
Punto de fusión/Punto de congelación	No se conoce.
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición	No se conoce.
Punto de inflamación	No aplicable.
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se conoce.
Límite de inflamabilidad, inferior (%)	No se conoce.
Límite de inflamabilidad, superior (%)	No se conoce.
Propiedades comburentes	No aplicable.
Propiedades explosivas	No aplicable.
Límite de explosión	No aplicable..
Presión de vapor	No aplicable.
Densidad de vapor	No aplicable.
Tasa de evaporación	No aplicable.
Densidad relative	No se conoce.
Solubilidad (Agua)	No se conoce.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No se conoce.
Temperatura de descomposición	No se conoce.
Viscosidad	No se conoce.
Porcentaje volátil	No se conoce.
Información adicional	No se dispone de información adicional pertinente.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	Estable a temperaturas normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	La polimerización peligrosa no ocurre.
Condiciones que deben evitarse	Calor.
Materiales incompatibles	Ninguno conocido.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido.

11. Información toxicológica

Información general	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.
Información sobre posibles vías de exposición	
Ingestión	Si se ingiere puede causar molestias.
Inhalación	En concentraciones altas, los vapores pueden irritar las vías respiratorias.
Contacto con la piel	Puede irritar la piel.
Contacto con los ojos	El ojo puede ponerse rojo y lagrimoso y empezar a doler.
Síntomas	El contacto puede causar irritación con enrojecimiento, lagrimeo y dolor.
Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad aguda	Si se ingiere puede causar molestias.
Corrosión/irritación cutáneas	Puede causar irritación de la piel en caso de contacto prolongado o repetido.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Puede provocar irritación ocular por contacto directo.
Sensibilización respiratoria	No hay datos disponibles.
Sensibilización cutánea	El producto contiene una pequeña cantidad de una sustancia alergénica que, en contacto con la piel, puede provocar una reacción alérgica en las personas propensas.
Mutagenicidad de la célula Germinal	No hay datos disponibles.
Carcinogenicidad	No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
Toxicidad a la reproducción	No hay datos disponibles.
Toxicodinamia específica - una sola exposición	No hay datos disponibles.
Toxicodinamia específica - exposición reiterada	No hay datos disponibles.
Peligro por aspiración	No hay datos disponibles.
Información sobre la mezcla en relación con la sustancia	No se conoce.
Información adicional	No se observaron otros efectos agudos o crónicos específicos para la salud.

12. Información ecológica

Toxicidad	No existen ningunos datos de toxicidad para el ingrediente/los ingredientes.
Persistencia y degradabilidad	El producto no es fácilmente biodegradable.
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.
Movilidad	No se conoce.
Destino final - Coeficiente de reparto	No se conoce.
Movilidad en el suelo	No se conoce.
Resultados de la valoración PBT y mPmB	No es una sustancia o mezcla PBT o mPmB.
Otros efectos adversos	No es de esperar que sea nocivo para los organismos acuáticos.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos	
Restos de productos	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases contaminados	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Código europeo de residuos	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
Métodos de eliminación/información	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.

14. Información relativa al transporte

ADR	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
RID	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
AND	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
IATA	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
IMDG	El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No hay información disponible.

15. Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
Legislación de la UE	
Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo I	No listado.
Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexo II	No listado.
Reglamento (CE) No. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I	No listado.
Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1	No listado.
Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2	No listado.
Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3	No listado.
Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V	No listado.
Directiva 96/61/CE relativa a la prevención y al control integrados de la contaminación (IPPC): Artículo 15, Inventario europeo de las principales emisiones y fuentes responsables (EPER)	No listado.
Reglamento (CE) no 1907/2006, REACH Artículo 59(1). Lista de candidatos	No listado.
Otras regulaciones	Esta Hoja de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de la Directiva (CE) N° 1907/2006.
Reglamento nacional	Siga la legislación nacional sobre trabajo con agentes químicos.
Evaluación de la seguridad química	No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

16. Otra información

Lista de abreviaturas	CLP: Reglamento N° 1272/2008. DNEL: Nivel sin efecto derivado. PNEC: Concentración prevista sin efecto. PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico. mPmB: Muy persistente y muy bioacumulativo.
Referencias	Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad. HSDB (2005)
Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla	La mezcla se ha clasificado sobre la base de datos de ensayos realizados para determinar los peligros físicos. La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo. Para más detalles, consulte las secciones 9, 11 y 12.
El texto completo de las declaraciones o frases R y H figura en las secciones 2 a 15	Ninguno.
Información sobre formación	Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.
Cláusula de exención de Responsabilidad	La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.
Fecha de revisión	20-julio-2011