

1. IDENTIFICATION OF THE PREPARATION AND OF THE COMPANY**1.1. Identification of the preparation**

NH3-VET test kit / VT0160

1.2. Use of the preparation

Please refer to the product insert.

1.3. Company identification

Eurolyser Diagnostica GmbH
 Bayernstrasse 11a
 5020 SALZBURG
 AUSTRIA
 Tel.: +43 662 432100
 Mail: sds@eurolyser.com

1.4. Emergency telephone

+43 1 406 43 43
 Poison Control Centre Austria
 English and German
 Mo - Su: 0 - 24 h

2. HAZARDS IDENTIFICATION**2.1. Classification of the mixture**

Mixture is not classified as dangerous according to Directive 1999/45/EC and Regulation (EC) No. 1272/2008.

2.2. Label elements

Mixture needs not to be labelled according to Directive 1999/45/EC and Regulation (EC) No. 1272/2008.

2.3. Other hazards

Not known.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS**3.1. Description of the mixture**

Aqueous solution containing several substances.

3.2. Hazardous substance

This mixture does not contain hazardous substances in quantities above limits that need to be mentioned in this section according to applicable EU-legislation.

3.3. Additional information

No data available.

4. FIRST AID MEASURES

General information: Miscible with water

Following inhalation: Not applicable

Following skin contact: Wash with soap and water.

Following eye contact: Flush eyes with water. If persistent irritation occurs, seek medical advice.

Following ingestion: Drink water to dilute the swallowed solution and contact physician for medical advice.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing media: Use extinguishing media appropriate for surrounding fire.

Flammable properties: Not flammable. This product does not present any fire risk or explosion hazard in delivered physical state.

1. BEZEICHNUNG DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**1.1. Bezeichnung der Zubereitung**

NH3-VET test kit / VT0160

1.2. Verwendung der Zubereitung

Siehe bitte Produktbeilage.

1.3. Bezeichnung des Unternehmens

Eurolyser Diagnostica GmbH
 Bayernstraße 11a
 5020 SALZBURG
 ÖSTERREICH
 Tel.: +43 662 432100
 Mail: sds@eurolyser.com

1.4. Notrufnummer

+43 1 406 43 43
 Vergiftungsinformationszentrale Österreich
 Deutsch und Englisch
 Mo - So: 0 - 24 h

2. MÖGLICHE GEFAHREN**2.1. Einstufung des Gemischs**

Gemisch ist im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Gemisch muss im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht gekennzeichnet werden.

2.3. Sonstige Gefahren

Nicht bekannt.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**3.1. Beschreibung des Gemischs**

Wässrige Lösung mit verschiedenen Inhaltsstoffen.

3.2. Gefährlicher Stoff

Dieses Gemisch enthält keine gefährlichen Stoffe in Mengen über den Grenzwerten welche in anwendbaren EU-Richtlinien genannt werden.

3.3. Zusätzliche Informationen

Keine Daten vorhanden.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Information: Mischbar mit Wasser

Nach Einatmen: Nicht zutreffend

Nach Hautkontakt: Mit Seife und Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: Augen mit Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung, Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Wasser trinken, um die geschluckte Lösung zu verdünnen und Arzt für eine medizinische Beratung konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: Vorhandenes Löschmittel zur Bekämpfung des umliegenden Feuers einsetzen.

Brandeigenschaften: Nicht entflammbar. Dieses Produkt stellt kein Brandrisiko oder keine Explosionsgefahr im gelieferten physischen Zustand dar.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions: Generally should be handled with care. The use of disposable gloves is recommended. Avoid skin and eye contact. Do not ingest.

Clean-up procedures: Spillages should be washed with soap and water.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling precautions: Generally the product should be handled with care. The use of disposable gloves is recommended. Avoid skin and eye contact. Do not ingest.

Storage precautions: Store according to temperature stated on the product label or according to the package insert provided. Avoid direct sun light and temperature outside the recommended storage conditions.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Ventilation: No particular ventilation requirements.

Protective gloves: The use of disposable gloves is recommended.

Eye protection: Under normal conditions not required.

Protective clothing: Not necessary.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state: Liquid

Color: Pale yellow, clear

Odor: No specific odor determined

pH: 8

Boiling point: Not available

Melting point: Not available

Solubility in water: soluble

Specific Gravity/Density: Not available

10. STABILITY AND REACTIVITY**10.1.Reactivity**

No hazardous reactions for the mixture and the contained substances in dissolved state were observed.

10.2.Chemical stability

Stable under normal temperature and pressure conditions.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

The mixture does not have any known hazardous toxicological properties.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

The mixture does not have any known hazardous ecological properties.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

No specific disposal considerations available. The local legal requirements have to be followed.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Sollte generell mit Vorsicht behandelt werden. Die Benützung von Einweghandschuhen wird empfohlen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nicht verschlucken.

Reinigungsmaßnahmen: Bei Verschütten mit Seife und Wasser reinigen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Maßnahmen zur sicheren Handhabung: Sollte generell mit Vorsicht behandelt werden. Die Benützung von Einweghandschuhen wird empfohlen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Nicht verschlucken.

Maßnahmen zur sicheren Lagerung: Gemäß den auf dem Produkt aufgedruckten Angaben oder gemäß den Angaben in der Produktbeilage lagern. Direkte Lichteinstrahlung und Temperaturen außerhalb der empfohlenen Lagerbedingungen vermeiden.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Belüftung: Keine bestimmten Belüftungsvorgaben.

Schutzhandschuhe: Die Benützung von Einweghandschuhen wird empfohlen.

Augenschutz: Unter normalen Bedingungen nicht notwendig.

Schutzkleidung: Nicht notwendig.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Physikalischer Zustand: Flüssig

Farbe: Hellgelb, klar

Geruch: Kein spezifischer Geruch festgestellt

pH: 8

Siedepunkt: Nicht verfügbar

Schmelzpunkt: Nicht verfügbar

Löslichkeit in Wasser: Löslich

Relative Dichte: Nicht verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**10.1.Reaktivität**

Für das Gemisch und die beinhalteten Stoffe im gelösten Zustand wurden keine gefährlichen Reaktionen beobachtet.

10.2.Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Temperatur- und Druckbedingungen.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Das Gemisch hat keine bekannten gefährlichen toxikologischen Eigenschaften.

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

Das Gemisch hat keine bekannten gefährlichen ökologischen Eigenschaften.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Keine spezifischen Hinweise zur Entsorgung vorhanden. Die lokalen gesetzlichen Bestimmungen sind zu beachten.

14. TRANSPORT INFORMATION

Transportation of the product is not regulated by ADR.
Fragile containers, handle with care.

15. REGULATORY INFORMATION

This Safety Data Sheet was created according to
Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH Regulation).

16. OTHER INFORMATION

The information provided in this Safety Data Sheet is
provided in the interest of promoting safe handling of the
material. While this information is believed to be correct
Eurolyser Diagnostica GmbH makes no warranty in
respect to any of the information disclosed. Observe all
federal, provincial, state and local laws concerning health
and pollution.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Der Transport dieses Produkts ist durch ADR nicht
reguliert. Fragile Packungsinhalte, mit Vorsicht
behandeln.

15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH Verordnung) erstellt.

16. SONSTIGE ANGABEN

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten
Informationen dienen zur Förderung der sicheren
Handhabung der hier aufgeführten Materialien. Obwohl
von ihrer Richtigkeit ausgegangen wird, übernimmt
Eurolyser Diagnostica GmbH keine Garantie für die hier
angegebenen Informationen. Die regionalen und
staatlichen Gesetze hinsichtlich Gesundheit und
Umweltschutz sind einzuhalten.