sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 700 144-0 | F: +49 30 700 144-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Harnstoff-Lösung, 40%

INFORMATION ZUM GEBRAUCH DURCH FACHPERSONAL

de

REF TN1308 Vol. 12 x 1 Fl.

Zweckbestimmung
Harnstoff-Lösung, 40% (sifin Art.-Nr. TN1308) wird sterilisierten Nährmedien zum Urease-Nachweis zugefügt, wie z.B. Harnstoff-Agar (Basis) nach Christensen, HIB-Nährmedium (Basis) oder Kligler-Eisen-Agar (KIA) (sifin Art.-Nr. TN1146).

Typische Zusammensetzung entspricht DIN EN ISO 10273; DIN EN ISO 6579-1
1 Flasche enthält:

Harnstoff	2,0 g
Aqua dest.	5,0 ml

Haltbarkeit und Lagerungsbedingungen
Harnstoff-Lösung, 40% ist bei 2...8 °C Lagerung bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Datum verwendbar.
Es ist vor Licht geschützt aufzubewahren.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen
Kennzeichnung nach EG-VO 1272/2008 (CLP-Verordnung): entfällt

Zubereitung
Kligler-Eisen-Agar mit Harnstoff nach Vorschrift zubereiten, autoklavieren und auf ca. 50 °C abkühlen. Den Inhalt einer Flasche Harnstoff-Lösung, 40 % (sifin Art.-Nr. TN1308) zu 1 Liter Nährmedium unter aseptischen Bedingungen zugeben und in Röhrchen abfüllen. Die Röhrchen in Schräglage erstarren lassen.

Erklärung der benutzten Symbole



Chargennummer (Chargenbezeichnung)



Bestellnummer


Gebrauchsanweisung beachten


Verwendbar bis JJJJ-MM (MM = Monatsende)


Temperaturbegrenzung

Datum der Fassung: 22/09/2025

sifin diagnostics gmbh | Berliner Allee 317-321 | 13088 Berlin | Germany | T: +49 30 700 144-0 | F: +49 30 700 144-30 | info@sifin.de | www.sifin.de

Urea Solution, 40%

INFORMATION FOR PROFESSIONAL USE

en

REF TN1308 Vol. 12 x 1 vial

Intended use
Urea Solution, 40% is added to sterilized culture media for the detection of urease, e.g. Urea Agar (Base) acc. to Christensen, HIB Medium (Base) or Kligler Iron Agar (KIA) (sifin cat. no. TN1146).

Typical composition acc. to DIN EN ISO 10273; DIN EN ISO 6579-1
1 vial contains:

Urea	2.0 g
Aqua dest.	5.0 ml

Shelf life and storage
Urea Solution, 40% may be used until the expiry date indicated on the label if stored at 2...8 °C.
The product must be stored away from light.

Warnings and precautions
Classification according to Regulation (EC) 1272/2008 (CLP): not applicable

Directions
Prepare Kligler Iron Agar with urea according to the instructions, autoclave and cool down to approx. 50 °C.
Add the contents of one bottle Urea Solution, 40% (sifin cat. no. TN1308) per 1 litre culture medium under aseptic conditions and distribute into tubes. Allow to set in slant position.

Explanation of the symbols used

LOT Batch code (Lot)

REF Catalogue number

Consult instructions for use

Use by YYYY-MM (MM = end of month)

Temperature limitation

Date of revision: 22/09/2025