GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

# *URINALYSIS STRIPS*

SVENSKA

## *VISUELLA URINALANALYSSTRIPS - 10 parametrar*

## *Urinanalysstrips*

### *SAMMANFATTNING OC AVSEDD ANVÄNDNING*

Instruktionernas innehåll omfattar användning, reaktionsprincip och information.

Urinanalysstrips är avsedda för kvalitativ och semikvantitativ urinanalys samt för in vitro-diagnostisk användning.
Stripsen är endast avsedda för professionellt bruk.
Stripsen kan avläsas visuellt eller instrumentellt. Läs instruktionerna noggrant före användning.
Det finns testobjekt för varje produkttyp.

| Produkttyper | Testobjekt |
|---|---|
| URS 14 | Urobilinogen, Bilirubin, Keton (acetoättiksyra), Blod, Protein, Nitrit, Leukocyter, Glukos, Specifik Vikt, pH och Askorbinsyra, Mikroalbumin, Kreatinin, Kalcium |
| URS 13, URS 12, URS 11, URS 10, URS 9, URS 8, URS 7, URS 6, URS 5, URS 4, URS 3, URS 2, URS 1 | Produkttyperna från URS 2 till URS 13 kan kombineras slumpmässigt från URS 14-testobjekten som nämns ovan. US1-objekt kan vara vilket objekt som helst från URS 14. |

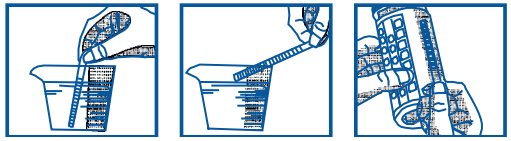
### *PROVTAGNING OCH FÖRBEREDELSE*

Samla in färsk urin i en ren och torr behållare. Använd ocentrifugerad urin och blanda provet före testning. Provet bör inte vara mer än 2 timmar gammalt vid testtillfället. Hantera alltid proverna under hygieniska förhållanden.
Anm.: Vatten bör inte användas som negativ kontroll. Konserveringsmedel förhindrar inte nedbrytning av ketoner, bilirubin eller urobilinogen. Bakterietillväxt från förorenande organismer kan påverka glukos-, pH-, nitrit- och blodprovsresultat.

### *VISUELLA AVLÄSNINGSTEKNIKER*

1. Sänk ner alla reagensområden i provet och ta omedelbart ut stripset.
2. Stryk stripsets kant mot behållarens kant för att avlägsna överflödig urin.
3. Håll stripset horisontellt och jämför testområdena noggrant med färgkartan på flaskans etikett. Registrera resultaten.

För ett semi-kvantitativt resultat, läs av reagensområdena vid den tid som anges på färgkartan. pH- och proteinområdena kan också avläsas omedelbart eller när som helst upp till 60 sekunder efter nedsänkning.
För ett kvalitativt resultat, läs av reagensområdena mellan 1 och 2 minuter. Om ett positivt resultat erhålls, upprepa testet och läs av varje reagens vid den tid som anges i färgkartan.
Färgförändringar efter 2 minuter saknar diagnostiskt värde.




### *INSTRUMENTAVLÄSNINGSTEKNIK*

Följ anvisningarna i instrumentets bruksanvisning.

### *FÖRVARINGS- OCH HANTERINGSFÖRFARANDEN*

Förvara endast i originalflaskan. Använd inte efter utgångsdatum. Varje strips kan endast användas bara en gång. Ta inte bort torkmedlet/torkmedlen. Ta inte ut stripset ur flaskan förrän precis innan den ska användas för testning. Sätt tillbaka locket omedelbart och ordentligt efter att reagensstripset tagits bort.
Förvara vid temperaturer mellan 2℃-30℃. Förvara inte i kylskåp. Förvaras skyddat från direkt solljus.
Rör inte vid testområdena på reagensstripsen. SKYDD MOT OMGIVANDE FUKT, LJUS OCH VÄRME ÄR VIKTIGT FÖR ATT SKYDDA MOT FÖRÄNDRAD REAGENSREAKTIVITET. Försämring kan leda till missfärgning eller mörkfärgning av reagensområdena. Om detta är uppenbart eller om testresultaten är tveksamma eller inte överensstämmer med förväntade resultat, bekräfta att stripsen är inom utgångsdatum och jämför med kontrollurin. Hantera avfallsstripsen enligt ”Behandling-

sföreskrifter för laboratoriebioriskmaterial”.

| Objekt | Känslighet | Instrumentellt testområde | Visuellt testområde |
|---|---|---|---|
| Glukos (mmol/L) | 2,8-5,5 | Neg-55 | |
| Protein (g/L) | 0,15-0,3 | Neg -3,0 | Neg – 20,0 |
| Mikroalbumin (g/L) | 0,08-0,15 | 0-0,15 | |
| Keton (acetoättiksyra) (mmol/L) | 0,5-1,0 | Neg-7,8 | Neg-16 |
| Blod (Ery/uL) | 5-15 | Neg.- 200 | |
| Bilirubin (µmol /L) | 3,3-8,6 | Neg.-100 | |
| Nitrit (µmol /L) | 13-22 | Neg. eller Pos. | |
| Leukocyter (cells/µL) | 5-15 | Neg. - 500 | |
| Urobilinogen (µmol /L) | 3,3-16 | 3,3-131 | |
| Askorbinsyra (mmol/L) | 0,3-0,6 | 0-5,0 | |
| Kreatinin (mg/dL) | 25-75 | 10-300 | |
| pH | —— | 5,0-9,0 | 5,0-8,5 |
| Specifik vikt | —— | 1,005-1,030 | 1,000-1,030 |
| Kalcium (mmol/L) | 2,5-3,5 | 2,5-10,0 | 2,5-10,0 |

***INDEX ÖVER SYMBOLER***

| | | | |
|---|---|---|---|
| REF | Produktkod | LOT | Satsnummer |
| | Läs bruksanvisningen | | Temperaturgräns |
| | Utgångsdatum | IVD | Medicinteknisk produkt för in vitro-diagnostik |
| | Tillverkare | | Engångsanordning, får ej återanvändas |
| CE | Den medicintekniska produkten för in vitro-diagnostik överensstämmer med Direktiv 98/79/EG | EC REP | Auktoriserad representant i Europeiska gemenskapen |
| | Tillverkningsdatum | Σ | Innehållet tillräckligt för <n>-prover |

**GARANTIVILLKOR GIMA**

Man tillämpar standard garanti B2B Gima på 12 månader.

Revisionsdatum：2023-02-28 B20952-05

**GIMA 24077**

Zhejiang Orient Gene Biotech Co., Ltd
3787#, East Yangguang Avenue, Dipu Street
Anji 313300, Huzhou, Zhejiang, China
Made in China

REF **URS-11T**

EC REP Shanghai International
Holding Corp. GmbH (Europe)
Eiffestrasse 80, 20537, Hamburg, Germany

CE IVD 30°C 2°C

Importato da / Imported by / Importé par /
Importado por / Importado por / Εισάγεται από /
Importerad av / Importálja :
**Gima S.p.A.**
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
**www.gimaitaly.com**

*M24077-M-Rev.0-09-25*