

# Certificado de Qualidade

## Certificate of Analysis

CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML  
CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML

**CÓD. INTERNO / INTERNAL CODE:**2020075K

**ITEM / ITEM:** 107080 - CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML / CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML

**LOTE / LOT:** 1070801050

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**20-04-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

**ITEM / ITEM:** 107168 - GRANEL CK-NAC R1 / CK-NAC BULK R1

**LOTE / LOT:** 1071681060

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-02-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

**Características Críticas:**

**Critical Features:**

Ordem Order	PONTO DE INSPECAO CHECKPOINT	VALOR DE REFERÊNCIA TARGET VALUES	RESULTADO RESULT
		<b>MIN. / MÁX.</b>	
3	ABSORBÂNCIA À / ABSORBANCE AT: 340 nm R1	0.10 / 0.28	Conforme
4	ABSORBÂNCIA À / ABSORBANCE AT: 340 nm R1 + R2	0.10 / 0.40	Conforme
5	pH (25° ± 1°C) R1	5.9 / 6.1	Conforme
6	pH (25° ± 1°C) R2	8.9 / 9.1	Conforme
7	pH (37° ± 1°C) R1 + R2	6.4 / 6.6	Conforme
8	APARÊNCIA / APPEARANCE R1	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	Conforme
9	APARÊNCIA / APPEARANCE R2	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	Conforme
10	ODOR / ODOUR R1	LEVE (TIOL) / SLIGHT SMELL (THIOL)	Conforme
11	ODOR / ODOUR R2	SEM ODOR CARACTERÍSTICO / NO CHARACTERISTIC ODOUR	Conforme
12	TRULAB N LOTE / LOT: 12335 (U/L)	99.2 / 149	124.5 / 126.5
13	TRULAB P LOTE / LOT: 12336 (U/L)	353 / 529	424.5 / 425.3

**ITEM / ITEM:** 107169 - GRANEL CK-NAC R2 / CK-NAC BULK R2

**LOTE / LOT:** 1071691060

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-02-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

**Características Críticas:**

**Critical Features:**

Ordem Order	PONTO DE INSPECAO CHECKPOINT	VALOR DE REFERÊNCIA TARGET VALUES	RESULTADO RESULT
		<b>MIN. / MÁX.</b>	
3	ABSORBÂNCIA À / ABSORBANCE AT: 340 nm R1	0.10 / 0.28	Conforme
4	ABSORBÂNCIA À / ABSORBANCE AT: 340 nm R1 + R2	0.10 / 0.40	Conforme
5	pH (25° ± 1°C) R1	5.9 / 6.1	Conforme
6	pH (25° ± 1°C) R2	8.9 / 9.1	Conforme

### KOVALENT DO BRASIL LTDA

RUA CRISTOVAO SARDINHA, 110 - BAIRRO JARDIM BOM RETIRO

SAO GONCALO - RJ - Brasil - CEP 24722-350

CNPJ: 04.842.199/0001-56

21 2623-1367

kovalent@kovalent.com.br

www.kovalent.com.br

Analysis - [www.bohm.com.br](http://www.bohm.com.br)

# Certificado de Qualidade Certificate of Analysis

CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML  
CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML

**CÓD. INTERNO / INTERNAL CODE:**2020075K

**ITEM / ITEM:** 107080 - CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML / CK-NAC R1 3X20ML + R2 1X15ML

**LOTE / LOT:** 1070801050

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**20-04-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

7	pH (37° ± 1°C) R1 + R2	6.4 / 6.6	Conforme
8	APARÊNCIA / APPEARANCE R1	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	Conforme
9	APARÊNCIA / APPEARANCE R2	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	Conforme
10	ODOR / ODOUR R1	LEVE (TIOL) / SLIGHT SMELL (THIOL)	Conforme
11	ODOR / ODOUR R2	SEM ODOR CARACTERÍSTICO / NO CHARACTERISTIC ODOUR	Conforme
12	TRULAB N LOTE / LOT: 12335 (U/L)	99.2 / 149	124.5 / 126.5
13	TRULAB P LOTE / LOT: 12336 (U/L)	353 / 529	424.5 / 425.3

**ITEM / ITEM:** 107302 - CK-NAC R2 15ML / CK-NAC R2 15ML

**LOTE / LOT:** 1073021047

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**19-04-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

**Características Críticas:**

**Critical Features:**

Ordem PONTO DE INSPECAO  
Order CHECKPOINT

VALOR DE REFERÊNCIA  
TARGET VALUES

RESULTADO  
RESULT

MIN. / MÁX.

/

**ITEM / ITEM:** 107301 - CK-NAC R1 20ML / CK-NAC R1 20ML

**LOTE / LOT:** 1073011044

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**19-04-2010

**VALIDADE / EXPIRY DATE:**31-08-2011

**Características Críticas:**

**Critical Features:**

Ordem PONTO DE INSPECAO  
Order CHECKPOINT

VALOR DE REFERÊNCIA  
TARGET VALUES

RESULTADO  
RESULT

MIN. / MÁX.

/

**DATA DA APROVAÇÃO:** 19-04-2010 14:43  
**APPROVAL DATE:**

## KOVALENT DO BRASIL LTDA

RUA CRISTOVAO SARDINHA, 110 - BAIRRO JARDIM BOM RETIRO

SAO GONCALO - RJ - Brasil - CEP 24722-350

CNPJ: 04.842.199/0001-56

21 2623-1367

kovalent@kovalent.com.br

www.kovalent.com.br

Analysis - www.bohm.com.br