

# Certificado de Qualidade

## Certificate of Analysis

CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML  
CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

CÓD. INTERNO / INTERNAL CODE: 2020250K

ITEM / ITEM: 107305 - CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML / CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

LOTE / LOT: 1073051031

DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE: 02-06-2010

VALIDADE / EXPIRY DATE: 31-08-2011

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

LOTE / LOT: 1071681061

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>	
1	APARÊNCIA / APPEARANCE R1	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	CONFORME
2	ODOR / ODOUR R1	SUAVE (TIOL) / SLIGHT SMELL (THIOL)	CONFORME
3	pH (25° ± 1°C) R1	5.90 / 6.10	CONFORME
4	pH (37° ± 1°C) R1 + R2	6.40 / 6.60	CONFORME
5	ABSORBÂNCIA Å / ABSORBANCE AT: 340 nm (R1)	0.10 / 0.28	CONFORME
6	ABSORBÂNCIA Å / ABSORBANCE AT: 340 nm (R1 + R2)	0.10 / 0.40	CONFORME
7	TRULAB N - LOTE / LOT: 12335 (U/L)	99.2 / 149	124.3
8	TRULAB - P LOTE / LOT: 12336 (U/L)	353 / 529	429.6

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

LOTE / LOT: 1071691061

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>	
1	APARÊNCIA / APPEARANCE R2	LÍMPIDO, INCOLOR / CLEAR, COLOURLESS	CONFORME
2	ODOR / ODOUR R2	SEM ODOR CARACTERÍSTICO / NO CHARACTERISTIC ODOUR	CONFORME
3	pH (25° ± 1°C) R2	8.90 / 9.10	CONFORME
4	pH (37° ± 1°C) R1 + R2	6.40 / 6.60	CONFORME
5	ABSORBÂNCIA Å / ABSORBANCE AT: 340 nm (R1 + R2)	0.10 / 0.40	CONFORME
6	TRULAB N - LOTE / LOT: 12335 (U/L)	99.2 / 149	124.3
7	TRULAB - P LOTE / LOT: 12336 (U/L)	353 / 529	429.6

### 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

# Certificado de Qualidade Certificate of Analysis

CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML  
CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

**CÓD. INTERNO / INTERNAL CODE:**2020250K

**ITEM / ITEM:** 107305 - CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML / CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

**LOTE / LOT:** 1073051031

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-06-2010

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

**ITEM / ITEM:** 107303 - CK-NAC R1 40ML / CK-NAC R1 40ML

**LOTE / LOT:** 1073031031

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-06-2010

**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:** 107304 - CK-NAC R2 50ML / CK-NAC R2 50ML

**LOTE / LOT:** 1073041031

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-06-2010

**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:** 107305 - CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML / CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

**LOTE / LOT:** 1073051031

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-06-2010

**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.  
/

## 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 5X40ML + R2 1X50ML**  
**CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML**

**CÓD. INTERNO / INTERNAL CODE:**2020250K

**ITEM / ITEM:** 107305 - CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML / CK-NAC R1 5X40ML + R2 1X50ML

**LOTE / LOT:** 1073051031

**DATA DE FABRICAÇÃO / MANUFACTURE DATE:**02-06-2010

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

**DATA DA APROVAÇÃO:** 02-06-2010 10:54

**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](http://www.bohm.com.br)