



# CERTIFICADO DE ANÁLISE

Nº: **A0098403**  
NF: 123576  
CÓPIA DO ORIGINAL

**Castor Oil hidrog. PEG-40 VIC**

DESCRIÇÃO: OLEO MAMONA HIDROGENADO  
ETOXILADO (40)  
CAS: 61788-85-0

LOTE: **003091 F04**  
FABRICAÇÃO: **21/08/18**  
VALIDADE: **20/08/20**

PAÍS DE ORIGEM: BRASIL  
DATA DE ANÁLISE: 08/05/19  
ORDEM FRAC. Nº: 024235 DATA: 26/04/19

## CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

LOCAL: Ambiente Fechado  
LUMINOSIDADE: Protegido  
TEMPERATURA: Ambiente  
UMIDADE: Ambiente

**OBSERVAÇÕES: EM TEMPERATURAS ACIMA DE 26C, O PRODUTO TORNA-SE LIQUIDO.**

### ENSAIOS

AGUA %  
APARENCIA (COR)  
APARENCIA (FORMA)  
COR GARDNER  
INDICE DE ACIDEZ  
INDICE DE HIDROX MG KOH/G  
INDICE DE SAPONIFICACAO  
ODOR  
PH (SOL.1% P/P) 25C

### ESPECIFICAÇÕES

MAX. 1,0  
BRANCO A AMARELADO  
SEMI SOLIDO  
MAX. 1,0  
MAX. 1,0  
52 - 65  
54 - 62  
CARACTERISTICO  
6,0 - 8,0

### RESULTADOS

0,10000  
DE ACORDO @  
DE ACORDO @  
1,00000  
0,90000  
61,60000  
57,20000  
DE ACORDO @  
6,90000

- o símbolo \* representa Item Analítico Retestado
- o símbolo # representa Item Analítico Avaliado no Recebimento
- o símbolo @ representa Item Analítico Avaliado no Fracionamento
- os demais ensaios estão conforme certificado de análise do fabricante

**ROGERIO MANCINI**  
Técnico Responsável  
CRQ IV=004437928  
DATA DE EMISSÃO 28/05/19