Central Analítica
Instituto de Química – UFRN

Requisição para ensaio em Reômetro

Dados cadastrais

Requisitante: Gabriel Souza do Lago **Data** 14/10/2024
Departamento/ Laboratório: PPGEQ
e-mail para envio de resultados: lagogabriel@hotmail.com
Nome do Prof. Orientador: Alcides de Oliveira Wanderley Neto
–

Descrição Geral das amostras

Nome da substância	Código
Salmoura CCS Branco	Branco
Salmoura CCS 1	S1
Salmoura CCS 2	S2
Salmoura CCS 3	S3

*As amostras devem ser identificadas ou ter um código que as discrimine.
**O código dará nome ao arquivo do resultado.
*** O número de amostras é limitado a 10.

Características da amostra

☒ Líquida; ☐ Pastosa; ☒ Corrosiva; ☐ Tóxica; ☐ Volátil; ☒ Ácida; ☐ Neutra; ☐ Dispersão; ☐ Básica; ☐ Inflamável; ☐ Oxidante; ☐ Nociva; ☐ Irritante; ☐ Explosiva.

Solubilidade

Solúvel em: Água
Insolúvel em: _____

Ensaios desejados

Viscosidade, tensão e taxa de cisalhamento (Taxa de cisalhamento de 0,1 a 1000 s^{-1}) com rampa de temperatura de 20, 40, 60 e 80 °C

Observações:

A salmoura CCS possui pH em torno de 4,1 e salinidade bastante elevada.

Taxa de cisalhamento de 0,1 a 1000 s^{-1}

gov.br
Documento assinado digitalmente
ALCIDES DE OLIVEIRA WANDERLEY NETO
Data: 14/10/2024 14:31:45-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____
Assinatura do professor orientador.
*Requisições sem a assinatura do professor orientador não serão aceitas.