




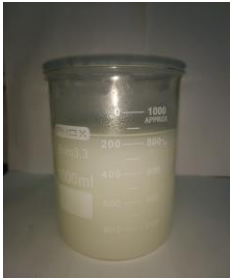

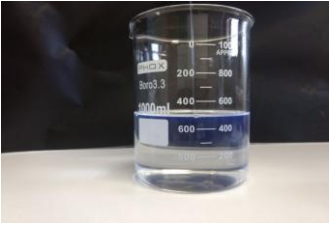
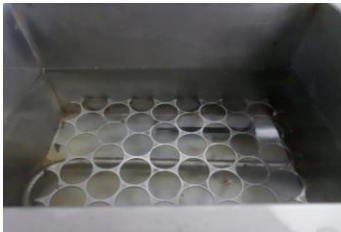



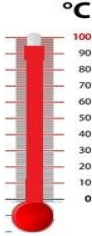



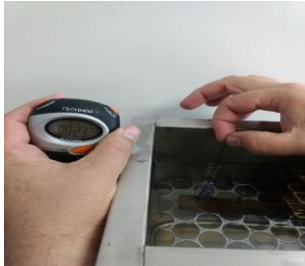




IL 006 Recepção e Armazenamento de Catalisador

v 0.0

Nº	INSTRUÇÃO	ILUSTRAÇÃO	POSSÍVEL FALHA	REAÇÃO
1º	Pegar um recipiente para coleta de resina (De preferência um balde com marcação de litragem)		Ausência do recipiente	Solicitar à administração um novo recipiente
2º	Verificar a integridade física do recipiente		Recipiente danificado	Solicitar à administração um novo recipiente
3º	Inserir no recipiente a quantidade necessária de resina (Ex: 20 Litros)		Falta de resina	Informar a administração
4º	Recolher a proporção de 0,4% de catalisador da quantidade em litros a ser catalisada (Ex: 20 Litros x 0,4 % = 80 Gramas)		Mal funcionamento da balança	Informar a administração
5º	Triturar o catalisador para que o mesmo fique com fácil dissolução.		catalisador com pelotas não dissolve	Triturar mais o produto

6°	Inserir a quantidade de catalisador em recipiente menor (copo de becker), com resina misturar até ficar homogêneo.		Quantidade o de resina não for suficiente para homogenizar.	Inserir mais resina.
7°	Misturar a solução do recipiente no balde de resina.		Resina e catalisador não se misturaram	Verificar se há sólidos do catalisador e coar os mesmos com a peneira
8°	Retirar com o copo Becker +/- 500ml de resina catalisada .		Qualquer evento que possa impossibilitar a execução da atividade	Avisar a administração
9°	Verificar se há água no equipamento de banho térmico		Equipamento sem água	Inserir água no equipamento até cobri a bandeja do mesmo
10°	Ligar o banho maria na tomada		Tomada danificada ou sem energia	Avisar a administração e solicitar a verificação e reparo do mesmo
11°	Virar a chave de seleção da temperatura para 92°C		Equipamento não realiza a seleção de temperatura	Avisar a administração e solicitar a verificação e reparo ou troca do mesmo

12º	Inserir a ponta do termômetro de vidro dentro do banho térmico		Qualquer evento que possa impossibilitar a execução da atividade	Avisar a administração
13º	Verificar se a temperatura do banho maria chegou a temperatura aos 92 graus (+/- 2°C)		Temperatura não alcançou o valor desejado	Verificar se o equipamento de banho térmico está ligado e com a chave de seleção da temperatura no local desejado;
14º	Colocar um pouco de resina num tubo de ensaio		Não há tubo de ensaio disponível	Solicitar a administração
15º	Preparar e inserir um arame dentro do tubo de ensaio junto com a resina		Não há arame disponível	Solicitar a administração
16º	Colocar o tubo de ensaio com resina e o arame no banho maria e acionar o cronômetro;		Qualquer evento que possa impossibilitar a execução da atividade	Avisar a administração
17º	A cada trinta segundos levantar o arame para constatar a solidificação da resina		Qualquer evento que possa impossibilitar a execução da atividade	Avisar a administração

18º	Quando o arame trazer o tubo junto, anotar o resultado de gelificação da resina no formulário recepção de materia prima F008		Se o resultado não for o desejado	Avisar a administração, repetir o teste e caso o resultado .
20º	Aprovado, o catalisador deverá ser armazenado em freezer. Com etiqueta de validade do produto		Qualquer evento que possa impossibilitar a execução da atividade	Avisar a administração