

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE QUÍMICA REAL LTDA

Procedimento Número:
Formulário Entrada de Projeto

Revisão: 01 Página:
Data Revisão: 06/03/2020 1 de 3

Registro N° 1

| Nome do projeto: | Solicitante responsável: | Responsável pela Abertura: | Data de abertura: |
|------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|
| HJ Deloc 70 | Alta Direção | Sâmara | 23/02/2018 |

Sumário do projeto

Este projeto tem por finalidade desenvolver um novo produto com ação antibacteriana para fermentação alcoólica. Ele nasce da demanda de mercado, detectada pela equipe comercial da Química Real em suas visitas às unidades, por um bactericida de alta eficácia e ótima ação desfloculante.

Objetivos do projeto

Desenvolver antibacteriano para o processo da fermentação alcoólica com custo/benefício competitivo frente ao concorrente.

Fases / produtos do projeto

Este projeto se desenvolverá em 5 fases:

- 1 Autorização da alta direção, contemplando todos os passos interligados para a execução do projeto;
- 2 Fabricação do Lote piloto;
- 3 Teste "In Vitro";
- 4 Se aprovado a fase 3 realizar teste de aplicação em escala industrial Ensaios "In Vivo" ;
- 5 Finalização do Projeto pelo relatório técnico final.

Prazo do projeto

Este projeto tem o prazo de execução para finalização estimada em 6 meses após sua data de abertura, sendo renovado pelo mesmo prazo até a finalização do mesmo.

Resultados Esperados

A formulação desenvolvida neste projeto deverá atender aos requisitos esperados frente a contaminação bacteriana apresentada.

Principais requisitos de recursos

- Matéria-prima: Kamoran Intermediário + Lauril Sulfato de Sódio + Dióxido de Silício 333.
- Tubos de tiras de lactato



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE QUÍMICA REAL LTDA

Procedimento Sistema de Gestão Formulário Entrada de Projeto

Procedimento Número: FOR-7.3.0

 Revisão:
 01
 Página:

 Data Revisão:
 06/03/2020
 2 de 3

Premissas, restrições, observações

Os responsáveis por cada fase do projeto deverão emitir registros e reportá-los a diretoria para o acompanhamento de todas as etapas dos testes com parecer.

Critérios de aceitação

A formulação final do produto deverá atender aos seguintes requisitos para sua aprovação:

- Análise visual através dos resultados dos testes de estabilidade;
- Estar com dosagem em ppm de aplicação ideal dentro do resultado esperado;
- Formulação com resultados de viabilidade dentro da esperada;
- Redução da contaminação na fermentação;
- Custo final do produto em condição de competir com produtos similares oferecidos no mercado pelos concorrentes.

Análise Crítica

Este projeto será concluído após análise e aprovação final, positiva ou negativa, gerando registros a serem anexados às demais documentações.

Anexo relacionado

- Documentos da produção sistema interno;
- Desenvolvimento Projeto HJ Kinat 60;
- Relatório Técnico final.

Responsáveis envolvidos: Será anexada a autorização do e-mail do envolvido

Nome da Diretora: Dirce Kodato

[. Responsável pela análise e autorização de todas as fases deste projeto bem como do cancelamento do mesmo, para todas e quaisquer mudanças nas fases neste projeto, este profissional deverá dar seu aval].



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE QUÍMICA REAL LTDA

Procedimento Sistema de Gestão Formulário Entrada de Projeto Procedimento Número: FOR-7.3.0

 Revisão:
 01
 Página:

 Data Revisão:
 06/03/2020
 3 de 3



