

Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicação



Comissão Técnica Nacional de Biossegurança

MICRORGANISMOS GENETICAMENTE MODIFICADOS E DERIVADOS APROVADOS COMERCIALMENTE NO BRASIL PARA USO INDUSTRIAL

Produto	Característica	Instituição	Parecer
Y1979	Liberação Comercial de Levedura (Saccharomyces cerevisiae) Geneticamente Modificada para Produção de Farneseno	Amyris do Brasil	2.281/2010
Y5056	Liberação Comercial de Levedura (Saccharomyces cerevisiae) Geneticamente Modificada para Produção de Farneseno	Amyris do Brasil	3.287/2012
S2014	Lib Comercial de <i>Prototheca moriformis</i> , para a produção de triglicerídeos e bioprodutos	Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda	3.775/2013
RN1016	Liberação Comercial de Levedura (Saccharomyces cerevisiae), linhagem geneticamente modificada para produção de etanoL	Bio Celere Agroindustrial Ltda	3.877/2013
Bioproduto S5223	Liberação comercial de derivado do micro- organismo <i>Prototheca moriformis</i>	Solazyme Bunge Produtos Renováveis Ltda	4.203/2014
Celere-2L	Liberação comercial de micro-organismo geneticamente modificado e seus derivados da classe de risco biológico I	Bio Celere Agroindustrial Ltda.	4.526/2015
S5223	Lib Comercial <i>Prototheca moriformis</i> linhagem <i>S5223</i> para a produção de triglicerídeos e bioproduto	Solazyme Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda	4.675/2015
S6697	Liberação Comercial para a produção de triglicerídeos e bioprodutos comercialização com micro-organismo <i>Prototheca moriformis</i>	Solazyme Bunge Produtos Renováveis Ltda	4.768/2015
Derivado	Liberação Comercial para importação de protease alcalina	Du Pont do Brasil	5153/2016
S8695	Liberação Comercial do microrganismo Prototheca moriformis	Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda	5.238/2016
M10682	Liberação Comercial da levedura Saccharomyces cerevisae	Lallemand Brasil Ltda	5.285/16
S8885	Liberação Comercial do microrganismo Prototheca moriformis	Solazyme Brasil Óleos Renováveis e Bioprodutos Ltda.;	5.286/16



Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicação Comissão Técnica Nacional de Biossegurança



S1260	Liberação Comercial de Saccharomyces cerevisae (S1260) para produção comercial do etanol	Novozymes Latin America Ltda.	5333/17
GICC03299	Liberação Comercial de derivado OGM α- amilase	Du Pont do Brasil	5496/17
A-glucosidase	Liberação comercial de derivado de OGM (alfa-glucosidase)	Du Pont do Brasil	5797/18
Hemicelulase	Liberação Comercial de Derivado de OGM- Hemicelulase	Du Pont do Brasil	5798/18
Y22021	Liberação Comercial da levedura Saccharomyces cerevisae geneticamente modificada (cepa Y22021) e seus derivados	Amyris do Brasil	5827/18
B. licheniformis	Liberação Comercial de alfa amilase de Cytophaga sp expressa em Bacillus lichenifromis	Du Pont do Brasil	6152/2018
alfa-amilase (GICC03469)	Liberação comercial de Derivado de OGM: alfa-amilase (GICC03469)	Danisco	6.063/2018
Corynebacterium glutamicum cepa DM24.60	microrganismo geneticamente modificado da bactéria Corynebacterium glutamicum cepa DM24.60 e seu derivado para uso em fermentação industrial e seu derivado para alimentação animal como aditivo em ração	Evonik Degussa do Brasil;	6476/2019
S. cerevisiae (SCY011)	microrganismo Saccaromyces cerevisae para emprego na produção comercial de etanol – Linhagem SCY011	Novozymes Latin America Ltda	6507/2019
S. Cerevisae (Y47220)	Liberação comercial da levedura Saccharomyces Cerevisae para a produção de esteviol	Amyris	6592/2019
Substilisina	Derivado de Microrganismo Geneticamente Modificado - Substilisina (GICC03528)	Danisco Brasil Ltda.	6592/2019



Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e **Comunicação** Comissão Técnica Nacional de Biossegurança



Treonina	Liberação Comercial de Derivado de Microrganismo Geneticamente Modificado - Treonina granulada THR Pro (L-Treonina 75%)	CJ do Brasil Indústria e Comércio de Produtos Alimentícios Ltda	6623/2019
----------	--	---	-----------

Atualização: 9/10/2019