

附件 2：农业转基因生物进口安全管理登记表
(用作加工原料)

商品一般资料	商品名称		商品编码			
	物理状态			包装方式		
	储存方式			运输工具		
	是否具有生命活力	1.具有 ☐ 2.不具有 ☐				
转基因生物的一般资料	生物名称	耐除草剂棉花 MON 88701		产地	澳大利亚	
	受体生物	中文名	棉花	学名	<i>Gossypium hirsutum</i>	
		起源或原产地	多起源中心，分布在全球的热带及亚热带地区			
	目的基因 1	名称	<i>dmo</i>	供体生物或来源	嗜麦芽寡氧单孢菌 (<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>)	
		功能特性	表达产生麦草畏单加氧酶蛋白，可以将麦草畏迅速去甲基化生成没有除草剂活性的代谢产物3,6-二氯水杨酸（DCSA），使转基因植株耐受麦草畏除草剂			
	目的基因 2	名称	<i>bar</i>	供体生物或来源	吸水链霉菌 (<i>Streptomyces hygroscopicus</i>)	
		功能特性	可以将草铵膦的自由氨基基团乙酰化，产生无除草剂活性的代谢产物N-乙酰基草铵膦			
	研发公司	孟山都科技责任有限公司				
	农业转基因生物安全证书（进口）编号			农基安证字(2022)第051号		
	产地国批准的文件	编 号	DIR 173			
		审批机构	澳大利亚健康部基因技术监督局（OGTR）			
		有 效 期	无失效期			
用 途		种植				

境外 贸易 商情 况	国 家 (地区)				
	单位名称				
	主 要 经 营 活 动				
	联系方式	电 话		传 真	
		电子邮箱		联 系 人	
		通讯地址			
境内 贸易 商情 况	单位名称				
	主 要 经 营 活 动				
	联系方式	电 话		传 真	
		电子邮箱		联 系 人	
		通讯地址			
	境外贸易商 法人代表		(签字) (单位公章)	境内贸易商 法人代表	(签字) (单位公章)
申请时间		年 月 日			
备 注					

Registration Form for Ag-GMO Safety Administration (Import)

General	Trade Name		Commodity Code		
	Physical State			Packaging	
	Storage			Transportation	
	Viability	1. Yes ☐		2. No ☐	
GMO Information	GMO Name	Herbicide tolerant Cotton MON 88701		Production Country	Australia
	Recipient Organism	Chinese Name	棉花	Scientific Name	<i>Gossypium hirsutum</i>
		Origin	multi-region, mainly in tropical and subtropical area		
	Target Gene 1	Name	<i>dmo</i>	Donor/Source	<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>
		Function	expressing DMO and bar proteins and conferring crop tolerance to dicamba and glufosinate herbicides		
	Target Gene 2	Name	<i>bar</i>	Donor/Source	<i>Streptomyces hygroscopicus</i>
		Function	Acetylates the free amino group of glufosinate to produce the herbicidally inactive metabolite 2-acetamido-4-methylphosphinico-butanoic acid (N-acetyl glufosinate).		
	Developer	Monsanto Technology LLC			
	Ag-GMO Safety Certificate No.			农基安证字(2022)第051号	
	Approvals in Production Country	No.	DIR 173		
		Authority	OGTR		
		Expiration	No expiration		
		Usage	Production		
Oversea Trader	Country/Area				
	Company Name				
	Business Activities				
	Contact Information	Tel No.		Fax	
		e-mail		Contact	
Address					
In-country Trader	Company Name				
	Business Activities				
	Contact Information	Tel No.		Fax	
		e-mail		Contact	
		Address			

Representative of oversea trader	(Signature) Sealed By	Representative of in-country trader	(Signature) Sealed By
Date			
Note			