



Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo

Empresa Ejemplo SAS NIT : 99999999 Agropecuaria : NO

MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE CONTROLES

FORMATO N°: ESTANDAR : FECHA : 20/03/2023 6:39:29 a. m. VERSIÓN : 001

PROCESO	ZONA/LUGAR	ACTIVIDAD	RUTINARIA	CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	EFFECTOS POSIBLES	CONTROLES EN LA FUENTE	CONTROLES EN EL MEDIO	CONTROLES EN EL INDIVIDUO	ND	NE	NP	INP	NC	NR	INR	ACEPTABILIDAD	# EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	REQUISITO	ELIMINACIÓN	SUSTITUCIÓN	CONTROLES INGENIERÍA	CONTROLES ADMINISTRACIÓN	EQUIPOS/EPP
Limpieza de maleza	Puerto de carga de productos de exportación	Localización y limpieza de maleza	Si	Desatres Naturales	Sismo	Daño a la propiedad				6	3	18	Alto (A)	60	1080	I	No Aceptable	0		Si					
Preparación mezcla	Puerto de carga de productos de exportación	Movilización en camioneta al área de trabajo	Si	Condiciones seguridad	Locativo	Daño extremo		instalar barrera de protección		6	3	18	Alto (A)	60	1080	I	No Aceptable	0		Si			instalar rejilla para limpieza suela de zapatos		
Preparación mezcla	Puerto de carga de productos de exportación	Preparación del terreno y áreas de trabajo	Si	Condiciones seguridad	Mecánico	Daño a la propiedad	ENTREGAR PROTECCIÓN OÍDOS	instalar dispositivo ausencia de ruido realizar capacitación al personal		6	3	18	Alto (A)	60	1080	I	No Aceptable	0		Si			instalar dispositivo ausencia de ruido		realizar capacitación al personal
Preparación mezcla	Producción	Movilización en camioneta al área de trabajo	Si	Biológicos	Virus	Daño extremo		instalar dispensador de alcohol		6	2	12	Alto (A)	60	720	I	No Aceptable	0		Si			instalar dispensador de alcohol		
Procesos Operativos Obra Civil	Puerto de carga de productos de exportación	Preparación del terreno y áreas de trabajo	Si	Desatres Naturales	Inundación	Daño a la propiedad				6	2	12	Alto (A)	25	300	II	No Aceptable o Aceptable con control Específico	2		Si					