

DESCRIPCIÓN DE LAS MTDs PARA LOS SISTEMAS COMUNES DE TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE GASES RESIDUALES EN EL SECTOR QUÍMICO

MTD			Proceso asociado	Instalado: si/no/medida equivalente/no aplica	Técnica aplicada	Contaminantes asociados a MTD	Límite actual emisión	Medio receptor	Tipo emisión	MTD niveles asociados	Se cumple nivel asociado: si/no	Observaciones
Conclusiones generales	Sistemas de gestión ambiental	MTD1	Todos los procesos de BASA para el “Diseño, fabricación y comercialización de productos provenientes de la destilación fraccionada de alquitrán”	Si	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	Ver anexo 2: Certificado ISO 14001
		MTD2	PR-09: CONTROL Y GESTION DE LAS EMISIONES ATMOSFERICAS	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1	Aire	Emisiones fijas canalizadas y difusas	COVT <1-20 mg/Nm3 (MTD 11) CO Nigun NEA-MTD (MTD 36) NOx 30-150 mg/Nm3 (MTD 36)	Si	
	Condiciones distintas de las condiciones normales de funcionamiento (CDCNF)	MTD3	Producción Almacenamiento Carga /descarga	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1 MTD 2	Aire	Emisiones fijas canalizadas y difusas	Ver MTD2.	Si	
	Emisiones canalizadas a la atmósfera	MTD4	Producción Almacenamiento Carga /descarga	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1 MTD 2	Aire	Emisiones fijas canalizadas	Ver MTD2.	Si	
		MTD5	Producción Almacenamiento Carga /descarga	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1 MTD 2	Aire	Emisiones fijas canalizadas	Ver MTD2.	Si	

MTD			Proceso asociado	Instalado: si/no/medida equivalente/no aplica	Técnica aplicada	Contaminantes asociados a MTD	Límite actual emisión	Medio receptor	Tipo emisión	MTD niveles asociados	Se cumple nivel asociado: si/no	Observaciones
		MTD6	Ingeniería Mantenimiento	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1 MTD 2	Aire	Emisiones fijas canalizadas	Ver MTD2.	Si	
		MTD7	Todos los procesos	Si	Ver Anexo 1	COT CO NOx	Ver Anexo 1 MTD 2	Aire	Emisiones fijas canalizadas	Ver MTD2.	Si	
		MTD8	Producción Almacenamiento Carga cisternas/ isocontenedores	Si	Ver Anexo 1	COVT CO NOx	COVT 20 mg/Nm3 CO 150 mg/Nm3 NOx 205 mg/Nm3	Aire	Emisiones fijas canalizadas	COVT <1-20 mg/Nm3 (MTD 11) CO Nigun NEA-MTD (MTD 36) NOx 30-150 mg/Nm3 (MTD 36)	Si	
		MTD9	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	
		MTD10	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	
		MTD11	Producción Almacenamiento Carga cisternas/ isocontenedores	Si	Oxidación Térmica	COVT	COVT 20 mg/Nm3	Aire	Emisiones fijas canalizadas	COVT <1-20 mg/Nm3	Si	FOCO 3 Oxidador Térmico
		MTD12	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD13	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	
		MTD14	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	
		MTD15	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD16	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD17	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD18	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	

MTD			Proceso asociado	Instalado: si/no/medida equivalente/no aplica	Técnica aplicada	Contaminantes asociados a MTD	Límite actual emisión	Medio receptor	Tipo emisión	MTD niveles asociados	Se cumple nivel asociado: si/no	Observaciones
	Emisiones difusas de COV a la atmósfera	MTD19	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	Emisiones difusas	Ver Anexo 1	Ver Anexo 1	
		MTD20	—	—	—	—	—	—	Emisiones difusas	—	—	
		MTD21	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD22	—	—	—	—	—	—	Emisiones difusas	—	—	
		MTD23	Producción Almacenamiento Carga cisternas/ isocontenedores	Si	Ver Anexo 1	COV	No aplica	Aire	Emisiones difusas	Nigun NEA-MTD	No aplica	FOCO 3 Oxidador Térmico
Polímeros y cauchos sintéticos	Producción de poliolefinas	MTD24	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD25	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
	Producción de policloruro de vinilo (PVC)	MTD26	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD27	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD28	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD29	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD30										
	Producción de cauchos sintéticos Residuos	MTD31	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD32	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
	Producción de viscosa con CS ₂	MTD33	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
		MTD34	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	
MTD35		No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica		
Hornos de proceso / calentadores		MTD36	Destilación Continua	Si	Combustión optimizada	CO, partículas, NOx, SOx,	Ver Anexo 1	Aire	Emisiones canalizadas	NOx 30-150 mg/Nm3 CO Nigun NEA-MTD	Si	
			Destilación Discontinua		Elección de combustible							
			Caldera de Aceite Térmico		Quemadores de bajo nivel de NOx							
			Calderas de vapor		Oxidación Térmica							