

**TABLA DE APLICACIÓN DE MTDs PARA LOS SISTEMAS COMUNES DE TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE GASES RESIDUALES EN SUN CHEMICAL GALLARTA - FEBRERO 2026**

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		Si	Otro							Sistema de gestión interno grupo Sun Chemical SunCare
		MTD2		Si	Otro							Sistema de gestión interno grupo Sun Chemical SunCare
	Condiciones distintas de las condiciones normales de funcionamiento (CDCNF)	MTD3		Si	Otro							SISTEMA HAZOP implantado. En curso Integrar en sistema de gestión ambiental el plan de gestión CDCNF
	Emisiones canalizadas a la atmósfera	MTD4	Fabricación de resinas y tintas	Si	Reducción	Gases de efecto invernadero		Atmosfera	Canalizada			Reducción en diseño y teniendo en cuenta eficiencia de procesos
		MTD5	Fabricación de resinas y tintas	Si	Combinar flujos (Diseño instalación)			Atmosfera	Canalizada			Flujos combinados según tipo de contaminante
		MTD6	Fabricación de resinas y tintas	Si	Diseño instalación Mantenimiento preventivo			Atmosfera	Canalizada			Condensación Filtro de mangas

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
		MTD7	Fabricación de resinas y tintas	Si	Control de parámetros de proceso			Atmosfera	Canalizada			Temperatura proceso Caudal
		MTD8	Fabricación de resinas y tintas	Si	Monitorización	COVT	5 años	Atmosfera	Canalizada	6 meses / 3 años	No	Niveles estables y dentro de límites de MTDs
		MTD9	Fabricación de resinas	Si	Condensación			Atmosfera	Canalizada			Cumplimiento de niveles de emisión contemplados en MTD
			Fabricación de tintas	No				Atmosfera	Canalizada			Cumplimiento de niveles de emisión contemplados en MTD
		MTD10	Fabricación de resinas y tintas	No aplica			-	Atmosfera	Canalizada			Cumplimiento de niveles de emisión contemplados en MTD. Emisiones en concentración susceptibles de combustión
		MTD11	Fabricación de resinas	Si	Condensación	COVT	No indicado	Atmosfera	Canalizada	COVT 1-20 mg C/Nm³	Sí	Por cumplimiento de niveles de emisión contemplados en MTD
			Fabricación de tintas	No	No	COVT	No indicado	Atmosfera	Canalizada	COVT 1-20 mg C/Nm³	Sí	Cumplimiento de niveles de emisión contemplados en MTD

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
		MTD12		No aplica								No se emiten PCDD/F de gases residuales que contengan cloro o compuestos clorados
		MTD13	Fabricación de resinas y tintas	Si	Filtros de mangas	Partículas	20 mg C/Nm³	Atmósfera	Canalizada	1-5 mg C/Nm³	Si	Mangas colmatadas gestionadas en gestor autorizado
		MTD14	Fabricación de resinas y tintas	Si	Filtros de mangas	Partículas	20 mg C/Nm³	Atmósfera	Canalizada	1-5 mg C/Nm³	Si	Mangas colmatadas gestionadas en gestor autorizado
		MTD15		No aplica								No se emiten inorgánicos
		MTD16		No aplica								Potencia caldera de gas inferior a 1 MW (581,5 kW)
		MTD17		No aplica								No se emiten inorgánicos
		MTD18		No aplica								No se emiten inorgánicos

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	Fabricación de resinas y tintas	Pendiente de evaluar aplicabilidad	SGA			Atmósfera	Difusas		Pendiente de evaluar	i) Estimar difusas ii) Balance de masas v) Base de datos Valorar aplicabilidad de puntos iii), iv), vi) y vii) según BM por difusas <5 Tn/año COVs
		MTD20	Fabricación de resinas y tintas	No	Utilización de balance de masa			Atmósfera	Fugitivas No fugitivas			Se realizará para año 2025 y siguientes
		MTD21	Fabricación de resinas y tintas	No aplica								Por consumo inferior a 50 Tn de disolvente anual, no aplica
		MTD22	Fabricación de resinas y tintas	Pendiente de evaluar aplicabilidad en cálculo de Balance de masa (MTD20)		COV no clasificados	5 años	Atmósfera	Fugitivas No fugitivas	1 año/ 5 años	Pendiente de evaluar aplicabilidad	Valorar aplicabilidad según BM difusas fugitivas < 5 Tn/año COVs y difusas NO fugitivas <5 Tn/año COVs

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
		MTD23	Fabricación de resinas y tintas	No aplica								Por consumo inferior a 50 Tn de disolvente anual, no aplica
Polímeros y cauchos sintéticos	Producción de poliolefinas	MTD24		No aplica								No se producen poliolefinas
		MTD25		No aplica								No se producen poliolefinas
	Producción de policloruro de vinilo (PVC)	MTD26		No aplica								No se produce PVC
		MTD27		No aplica								No se produce PVC
		MTD28		No aplica								No se produce PVC
		MTD29		No aplica								No se produce PVC
		MTD30		No aplica								No se produce PVC
	Producción de cauchos sintéticos Residuos	MTD31		No aplica								No se producen cauchos sintéticos
		MTD32		No aplica								No se producen cauchos sintéticos
	Producción de viscosa con CS <sub>2</sub>	MTD33		No aplica								No se produce viscosa con CS <sub>2</sub>

MTD			Proceso asociado	Instalado: si/no/medida equivalente/ no aplica	Técnica aplicada	Contaminante s asociados a MTD	Límite actual emisión	Medio receptor	Tipo emisión	MTD niveles asociados	Se cumple nivel asociado: si/no	Observacione s
		MTD34		No aplica								No se produce viscosa con CS <sub>2</sub>
		MTD35		No aplica								No se produce viscosa con CS <sub>2</sub>
Hornos de proceso / calentadores		MTD36		No aplica								Potencia caldera de gas inferior a 1 MW (581,5 kW)