**[DESCRIPCION DE LAS MTDs PARA LOS SISTEMAS COMUNES DE TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE GASES RESIDUALES EN EL SECTOR QUÍMICO](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022D2427)**

| **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** | **En proceso de certificación** | **ISO 140001** |  |  | **atmósfera** |  |  | **SI** |  |
| **MTD2** | **Todos los procesos** | **En proceso de certificación** | **ISO 140001** |  |  | **atmósfera** |  |  | **NO** | **No sabemos cómo hacer un inventario de emisiones difusas y fugitivas** |
| **Condiciones distintas de las condiciones normales de funcionamiento (CDCNF)** | **MTD3** | **Todos los procesos** | **En proceso de certificación** | **ISO 140001** |  |  | **atmósfera** |  |  | **SI** |  |
| **Emisiones canalizadas a la atmósfera** | **MTD4** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD5** | **Focos** | **SI /**  **trabajar con focos similares en serie** |  |  |  | **atmósfera** |  |  | **SI** |  |
| **MTD6** | **Focos** | **SI /**  **Control de proceso 24/7**  **GMAO** |  |  |  | **atmósfera** |  |  | **SI** |  |
| **MTD7** | **Focos** | **SI /**  **Control de proceso 24/7** |  |  |  | **atmósfera** |  |  | **SI** |  |
| **MTD8** | **Foco 2** | **SI /**  **Medición anual** | **EN 1911** | **Cloro**  **HCl** | **AAI actual** | **atmósfera** | **continuo** | **MTD18** | **SI** |  |
| **MTD9** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD10** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD11** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD12** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD13** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD14** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD15** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD16** | **Caldera de vapor** | **SI /**  **No se aplica** | **Elección de combustible** | **NOx**  **CO** | **300 ppm**  **500 ppm** | **atmósfera** | **continuo** | **5-130 mg/Nm3**  **Ningún NEAMTD** | **SI** | **No tengo claro si aplica esta MTD aplica a las calderas de vapor** |
| **MTD17** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD18** | **Horno de ácido** | **Torre de cola** | **EN 1911** | **Cloro**  **HCl** | **10 mg/Nm3**  **10 mg /Nm3** | **atmósfera** | **continuo** | **0,5-2 mg/Nm3**  **1-10 mg/Nm3** | **SI** | **No sé si aplicaría esta MTD a nuestra instalación porque el flujo másico de cloro < 5g/h**  **Flujo másico de HCl es< 30g/h** |
| **Emisiones difusas de COV a la atmósfera** | **MTD19** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD20** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD21** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD22** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD23** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Polímeros y cauchos sintéticos** | **Producción de poliolefinas** | **MTD24** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD25** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Producción de policloruro de vinilo (PVC)** | **MTD26** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD27** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD28** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD29** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD30** |
| **Producción de cauchos sintéticos**  **Residuos** | **MTD31** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD32** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Producción de viscosa con CS2** | **MTD33** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD34** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **MTD35** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Hornos de proceso /**  **calentadores** | | **MTD36** |  | **NA** |  |  |  |  |  |  |  |  |