

Identificación de Unidad de Emisión	Cantidad	Descripción (Criterio para exención)
sistemas de distribución de vapor.		(Apéndice B(3)(xxxv) del RCCA.)
Sistema de tratamiento de aguas usadas (agua potable, agua de enfriamiento y agua de calderas).	1	Sistema de tratamiento de aguas de procesos de materia prima (Apéndice B(3)(xxxii) del RCCA.)
Mezclado de herbicidas y actividades de aplicación que no envuelvan manufactura de herbicidas.	1	Mezclado de herbicidas y actividades de aplicación que no envuelvan manufactura de herbicidas (Apéndice B(3)(xxxvii) del RCCA.)
Recipientes móviles o portátiles	Aproximadamente 60	Recipientes móviles o portátiles (Apéndice B(3)(xxxviii) del RCCA.)
Sellos de bombas	25	Sellos de bombas (Apéndice B(3)(xxxxi) del RCCA)
Discos de rotura para sistemas de manejos de gases	Aproximadamente 20	Discos de rotura para sistemas de manejos de gases. (Apéndice B (3)(xxxxii) del RCCA)
Gabinete de almacenaje de solventes incluyendo envases	Aproximadamente 30	Gabinete de almacenaje de solventes incluyendo envases. (Apéndice B (3)(xxviii) del RCCA)
Conexiones de muestreo y sistemas utilizados exclusivamente para remover materiales de análisis y pruebas, incluyendo detectores de contaminantes de aire y líneas de escape.	Aproximadamente 30	Conexiones de muestreo y sistemas utilizados exclusivamente para remover materiales de análisis y pruebas, incluyendo detectores de contaminantes de aire y líneas de escape. (Apéndice B(3)(xxvii) del RCCA.)
Formulación de las operaciones farmacéuticas son consideradas actividades insignificantes debido a que los colectores de polvo emiten a una razón menor de dos toneladas al año.	Tres áreas de producción farmacéutica (F-1, F-2 y F-3)	Emisiones de contaminantes criterio es igual o menor de 2 tons/año o 5 tons/año de forma combinada de los contaminantes criterios, y hasta los niveles de-minimis para los contaminantes peligrosos incluidos en el Apéndice E (Apéndice B (2) del RCCA).

SECCION IX - PROTECCION POR PERMISO

De acuerdo con la Regla 603(d) del RCCA, el cumplimiento con las condiciones del permiso se considerará como cumplimiento con cualquier requisito aplicable a la fecha de expedir el mismo, siempre y cuando dicho requisito se encuentre específicamente identificado en el permiso. Del mismo modo, se considerará como en cumplimiento con cualquier requisito específicamente identificado como No Aplicable en el permiso.

A. Requisitos no aplicables

Federal	Razón
Estándares Nacionales de Emisión para la Distribución de Líquidos Orgánicos (40 CRF Parte 63, Subparte EEEE)	Abraxis no tiene ningún líquido orgánico con más del 5% por peso de contaminantes atmosféricos peligrosos (CAP's) listado en la Tabla 1 de la Subparte EEEE de la parte 63 del 40 CRF.
Estándares Nacionales de Emisión para Manufactura Miscelánea de Sustancias Químicas Orgánicas (40 CRF Parte 63, Subparte FFFF)	A Abraxis no le aplica esta reglamentación ya que no produce ninguna de las sustancias químicas SOCMÍ que aparecen en la lista de la Tabla 1 de la subparte F, parte 63 del 40 CRF.
40 CRF Parte 82, Subparte B	No es aplicable porque la farmacéutica no repara acondicionadores de aire de vehículos de motor.

Anejos y Apéndices

ANEJO 1-INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

LISTADO DE LA UNIDAD DE EMISION DE PRODUCCION FARMACEUTICA (EU-3)

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
EU-Producción Farmacéutica (EU-3)			
	CUARTO DE PRODUCCION # 1	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 2	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 3	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 4	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 5	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 6	PHI-1	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 8	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 11	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 12	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 13	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 14	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
	CUARTO DE PRODUCCION # 15	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTO DE PRODUCCION # 16	PHI-2	Colector de polvo (Actividad Insignificante)
	CUARTOS DE PRODUCCION	PHI-3 (FUGITIVAS)	N/A
	CUARTO DE PRODUCCION # 1012	PHI-6	Colector de polvo (DC-920 & DC-920 A) (Actividad Insignificante)

NOTA:

Formulación de las operaciones farmacéuticas son consideradas actividades insignificantes debido a que los colectores de polvo emiten a una razón menor de 2 Ton/año. Apéndice B (3)(ii)(P) del RCCA.

INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

LISTADO DE LA UNIDAD DE EMISION DE EQUIPOS DE COMBUSTION (EU-4)

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
EU-Equipos de Combustión (EU-4)			
	CALDERA #1	B-1	NO APLICA
	CALDERA #2	B-2	NO APLICA
	CALDERA #3	B-3	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #1 (WWTP)	INSIGNIFICANTE (EG-1)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA#2 (Utilidades-II)	INSIGNIFICANTE (EG-2)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #3 (Amenities)	INSIGNIFICANTE (EG-3)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #5 (I.T.)	INSIGNIFICANTE (EG-5)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #4 (DCS planta química)	QII-14 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #8 (lado oeste de planta química)	QII-17 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA #9 (lado oeste de planta química)	QII-18 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	BOMBA DE INCENDIO #1	INSIGNIFICANTE (FP-1)	NO APLICA
	BOMBA DE INCENDIO #2	INSIGNIFICANTE (FP-2)	NO APLICA
	BOMBA DE INCENDIO #3	INSIGNIFICANTE (FP-3)	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE, S-1902	INSIGNIFICANTE (FO-N)	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE , S-1903	INSIGNIFICANTE (FO-S)	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE, ST-453-01	INSIGNIFICANTE (FO-E)	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE, ST-453-02	INSIGNIFICANTE (FO-W)	NO APLICA
	TANQUE, ST-301	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE , ST-302	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE , BT-470	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE , ST-30ª	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE , ST-30B	INSIGNIFICANTE	NO APLICA

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
	TANQUE , S-1904	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE, S-1905	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA LAS BOMBAS DE FUEGO	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA LAS BOMBAS DE FUEGO	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DEL WWTP	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE LAS UTILIDADES-II	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE AMENITIES	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DEL DCS EN PLANTA QUIMICA.	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE PRODUCCIÓN FARMACEUTICA	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE PRODUCCIÓN FARMACEUTICA	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE I.T.	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE , BT-481	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	SISTEMA DE CLORINACION	DE MINIMIS FUGITIVA (CHL-1)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA # 6 (Producción Farmacéutica)	PHI-4 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA # 7 (Producción Farmacéutica)	PHI-5 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	GENERADOR DE EMERGENCIA # 10 (Q/C)	EG-10 (INSIGNIFICANTE)	NO APLICA
	TANQUE DE COMBUSTIBLE PARA EL GENERADOR DE EMERGENCIA DE Q/C	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE, IS-480	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE, BT-426	INSIGNIFICANTE	NO APLICA
	TANQUE, AS-480	INSIGNIFICANTE	NO APLICA

INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

LISTADO DE LA UNIDAD DE EMISION DE RECUPERACION DE SOLVENTES (EU-6)

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
EU-Recuperación de Solventes (EU-6)			
	V-1- DESTILADOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	RC-1-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	C1- TANQUE	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-1- DESTILADOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-6-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-4-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-3-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-5-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	R-401- TANQUE	SR-1, SR-2	NO APLICA
	DC-401 – DESTILADOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	T-2-IPA- TANQUE	SR-1, SR-2	NO APLICA
	R-402-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	E-407
	R-403-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	E-403
	R-404-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	E-404
	R-405-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	E-405
	R-406-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	E-406
	PERVAPORADOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	DC-503- DESTILADOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	R-508-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	R-509-RECIVIDOR	SR-1, SR-2	NO APLICA
	DC-503-TANQUE	SR-1, SR-2	NO APLICA
	SP-3 SEPARADOR	SR-12	E-SP-3
	SP-4 SEPARADOR	SR-13	E-SP-4
	SP-5 SEPARADOR	SR-14	E-SP-5
	Components de Liqueo (Bombas, Filtros, Flanges, Válvulas Conectores, PRD, Instrumentaciones, válvulas abiertas al final, líneas abiertas al final, etc.)	Fugitivas	NO APLICA

INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

LISTADO DE LA UNIDAD DE EMISION DE PLANIA DE PRETRATAMIENTO DE AGUAS USADAS (EU-8)

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
EU-Planta de Pretratamiento de Aguas Usadas (EU-8)			
	TANQUE DE NEUTRALIZACION	WWTP-NT-1	NO APLICA
	TANQUE DE NEUTRALIZACION	WWTP-NT-2	NO APLICA
	TANQUE DE CUARENTENA	WWTP-QT-1	NO APLICA
	TANQUE DE CUARENTENA	WWTP-QT-2	NO APLICA
	TANQUE DE IGUALACION	WWTP-ET	NO APLICA
	TANQUE DE ACIDO SULFURICO	INSIGNIFICANTE WWTP-SAST-1	NO APLICA
	TANQUE DE ACIDO SULFURICO	INSIGNIFICANTE WWTP-SAST-2	NO APLICA
	TANQUE DE CAUSTICA	INSIGNIFICANTE WWTP-CST-1	NO APLICA
	TANQUE DE CAUSTICA	INSIGNIFICANTE WWTP-CST-2	NO APLICA
	REACTOR #1	WWTP-SBR-1	NO APLICA
	REACTOR #2	WWTP-SBR-2	NO APLICA
	TANQUE DE DIGESTOR AEROBICO	WWTP-AD	NO APLICA
	FILTRO DE PRENSA	INSIGNIFICANTE WWTP-FP	NO APLICA
	TANQUE DE MUESTREO DE EFLUENTE	WWTP-EST	NO APLICA
	TANQUE DE AGUA SANITARIA	INSIGNIFICANTE WWTP-SWST	NO APLICA
	TANQUE DE EMERGENCIA	WWTP-SET	NO APLICA
	TANQUE DE ADICION DE NUTRIENTES	INSIGNIFICANTE WWTP-NAT	NO APLICA

INFORMACION SOBRE LAS UNIDADES DE EMISION

**LISTADO DE LA UNIDAD DE EMISION DE SUBSTANCIAS REDUCTORAS DE OZONO
 (EU-9)**

Número de Identificación de la Unidad de Emisión	Descripción de la Unidad de Emisión	Número del Punto de Emisión o de Emisiones Fugitivas	Número de Identificación del Equipo de Control
EU-Substancias Reductoras de Ozono (EU-9)			
	Punto de activación y verificación ("testing point") de los CFC como agente propulsor del medicamento en el area de producción farmacéutica.	PHI-7	Filtro de carbon activado
	TANQUE CFC-12 A	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-12 B	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-114 A	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-114 B	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-114 C	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-114 D	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE CFC-114 E	EXENTO	NO APLICA
	TANQUE DE MEZCLA CFC- 12 / 114	EXENTO	NO APLICA
		EXENTO	NO APLICA