

Unidad Administrativa que clasifica: Delegación Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) en el Estado de Nuevo León.

Identificación del documento: Actualización de Licencia Ambiental Única.

Partes o secciones clasificadas: Página 1.

Fundamento legal y razones: Se clasifican datos personales de personas físicas identificadas o identificables, con fundamento en el artículo 113, fracción I, de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LFTAIP) y artículo 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LGTAIP), consistentes en: domicilio particular como dato de contacto o para recibir notificaciones y que es diferente al lugar en dónde se realiza la actividad, teléfono y/o correo electrónico de particulares, nombre y firma de terceros autorizados para recibir notificaciones.

Firma del titular:



MDL. Mayela María de Lourdes Quiroga Tamez.

Fecha de clasificación y número de acta de sesión: Resolución 02/2017, en la sesión celebrada en fecha 27 de enero de 2017, emitida por el Comité de Información de la SEMARNAT.

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

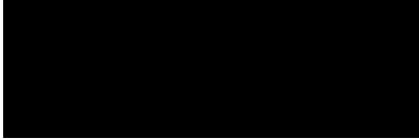


S. V.
Delegación Federal en el Estado de Nuevo León
Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales
Unidad de Gestión Ambiental
Departamento de Manejo Integral de Contaminantes

Oficio No. 139.003.01.035/16.

Asunto: Actualización de la LAU Núm. LAU-19/00012-01
Guadalupe, N. L. a 07 de marzo de 2016.

INDUSTRIAS JOHN DEERE, S.A. DE C.V. (PLANTA COMPONENTES)



Número de Registro Ambiental (NRA): IJD8J1904811.
Núm. de Expediente: 16.139.28S.715.6.12/2001.

En relación a su solicitud recibida el 25 de junio del 2015, en la ventanilla del Espacio de Contacto Ciudadano (ECC) de esta Delegación Federal, con el número de bitácora: 19/LU-0143/06/15 y a la información adicional presentada el 8 de diciembre del 2015, con el número de documento 19DER-02654/1512, presentada por el Ing. Luis Alberto Salinas Peña, en su carácter de representante legal, personalidad que acredita mediante la escritura pública número 3,832 del 4 de noviembre de 2008, para la obtención de la Actualización de la Licencia Ambiental Única (LAU) Núm. LAU-19/00012-01 de la empresa Industrias John Deere, S. A. de C. V. (Planta Componentes), por modificación al proceso, renovación tecnológica en sistemas de preparación de pinturas e inclusión de un equipo nuevo de cortes plasma y reubicación de equipo de oxicorte, ubicada en Genaro Sepúlveda No. 741, Parque Industrial Cuauhtémoc, Santa Catarina, N. L., C.P. 66350, con actividad de fabricación de tractores e implementos y considerando que cuenta con:

1. La Licencia Ambiental Única No. LAU-19/00012-01 otorgada por esta Delegación Federal a través del oficio número 510.003.01.035/01 del 20 de julio del 2001, que ampara el funcionamiento y operación del establecimiento denominado Industrias John Deere, S. A. de C.V. (Planta Componentes), ubicado en Genaro Sepúlveda No. 741 Col. Industrial Cuauhtémoc, Santa Catarina, N. L., C.P. 66350, con Número de Registro Ambiental: IJD8J1904811, que se dedica a la fabricación de tractores e implementos.
2. El oficio número 139.003.01.148/07 de 3 de mayo del 2007, otorgada por esta Delegación Federal, mediante el cual se concede la actualización de la LAU por modificación de su proceso e incremento de productividad así como nuevo registro de residuo peligroso conforme la información presentada el 29 de marzo del 2007, con el número de Bitácora 19/AF-0227/03/07.
3. El oficio núm. 139.003.01.032/10 de 8 de febrero del 2010, otorgada por esta Delegación Federal, mediante el cual se concede la actualización de la LAU por modificación de su proceso e incremento de productividad así como nuevo registro de residuo peligroso conforme la información presentada el 29 de octubre del 2009, la primera con el número de Bitácora 19/LU-0130/10/09.
4. El oficio resolutivo número 139.003.01.233/14 de 05 de junio de 2014, otorgada por esta Delegación Federal, mediante el cual se concede la actualización de la LAU por modificación de la productividad de piezas a toneladas y nuevo registro de residuo peligroso, conforme la información presentada el 04 de abril de 2014, con el número de Bitácora 19/LU-0044/04/14.

Con base en la información proporcionada y con fundamento en los artículos 4º, 5º, 109 bis 1, 111 bis, 147, 151 y 152 bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA); en el Acuerdo que establece los mecanismos y procedimientos para obtener la LAU mediante un trámite único, así como la actualización de emisiones mediante una Cédula de Operación Anual (COA), publicado en el Diario Oficial de la

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx





Oficio No. 139.003.01.035/16.

Federación (D.O.F.) el 11 de abril de 1997; en el Acuerdo por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones al diverso antes citado, publicado en el DOF el 9 de abril de 1998; con fundamento en el artículo 40 fracc. IX inciso c), del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el DOF el 26 de noviembre de 2012 y demás disposiciones legales aplicables; se concede la Actualización de la:

LICENCIA AMBIENTAL ÚNICA No. LAU-19/00012-01

Por lo anterior, en lo sucesivo deberá hacer referencia a los datos actualizados como se indica a continuación:

PRIMERO.- Que conforme a la modificación al proceso, renovación tecnológica en sistemas de preparación de pinturas e inclusión de un equipo nuevo de cortes plasma y reubicación de equipo de oxicorte, es procedente la modificación de condicionantes quedando de la siguiente forma:

Dicha licencia ampara el funcionamiento y operación, conforme a la información proporcionada del establecimiento denominado Industrias John Deere, S. A. de C. V. (Planta Componentes), ubicado en Genaro Sepúlveda No. 741 Col. Industrial Cuauhtémoc, Santa Catarina, N. L., C.P. 66350, con Número de Registro Ambiental: IJD8J1904811, el cual se dedica a la fabricación de tractores e implementos con una producción total anual de 47,836 toneladas, distribuidas en los siguientes productos: Backhoe/Cucharón trasero tanque de gasolina, Skid steer loader (Cucharón), Encloser 310 K, Batery Box, Tool Box, Compact loader, Bucket (Cucharón), Motorgrader, Gear Box, Rear, Front, Rear Axle, Front Axle Hillmaster, Subframe. Dicho funcionamiento y operación se llevarán a cabo conforme a la información proporcionada en la solicitud número 19/LU-0044/04/14, así como en las condicionantes contenidas en este documento.

5. Los equipos: Caldera Claytón 3 de una capacidad calorífica de 40 CC (cuarenta caballos caldera), Caldera Claytón 2 de una capacidad calorífica de 40 CC (cuarenta caballos caldera), deberán ajustarse a la NOM-085-SEMARNAT-2011 Contaminación atmosférica-Niveles máximos permisibles de emisión de los equipos de combustión de calentamiento indirecto y su medición.

Las emisiones de monóxido de carbono (CO), bióxido de carbono (CO₂), óxidos de nitrógeno (NOx) e hidrocarburos no quemados (HCO), del proceso de combustión directa en los equipos: horno de secado (curado) 1 continuo de una capacidad calorífica de 2,108 (dos mil ciento ocho) MJ/h., horno de secado (curado) 2 batches por lotes de una capacidad calorífica de 2,108 (dos mil ciento ocho) MJ/h., además de los procesos de corte del equipo: Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/TMC45201-942690, Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-800, Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-799, así como los de combustión interna de la Planta de Emergencia de una capacidad calorífica de 522 (quinientos veintidós) MJ/h., y Bomba del sistema contra incendios de una capacidad calorífica de 9,144 (nueve mil ciento cuarenta y cuatro) MJ/h., deberán ser estimadas cuantitativamente a través del uso de factores de emisión, balance de masa, aproximación mediante datos históricos o modelos matemáticos de emisión. Se deberá conservar la memoria de cálculo correspondiente para ponerla a disposición de la SEMARNAT o PROFEPA si así se solicita. *Nota: Una vez que haya sido publicada la Norma Oficial Mexicana correspondiente que regule el proceso que se autoriza, se establezcan las condiciones de operación y límites máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera, la empresa INDUSTRIAS JOHN DEERE, S.A. DE C.V. (PLANTA COMPONENTES), deberá cumplir con lo establecido en la misma.*

Las emisiones de monóxido de carbono (CO), bióxido de carbono (CO₂), óxidos de nitrógeno (NOx), y compuestos orgánicos volátiles (COV's), de los procesos de corte, soldadura y Máquinado de los siguientes equipos:

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

PROCESO DE CORTE CON LASER	
1	Máquina de corte por láser CNC SERIE A0240A0119,
2	Máquina de corte por láser CNC serie A0240A0489,
3	Máquina de corte por láser CNC SERIE A0240A0519,
4	Máquina de corte por láser CNC serie A0240A0665,
5	Máquina de corte por láser CNC 4000 W serie A0240A0666,
6	Trumpf Trulaser 3040 Laser 5000 W serie A1240A0241,
PROCESO DE CORTE CON PLASMA	
1	Máquina de corte plasma 756 serie MG IND/MMPIA-95-3023,
2	Máquina de corte plasma MG serie MG IND/PM-98-3608,
3	plasma BEVELLING (ESAB) serie I-ESAB I/0560943028,
4	plasma ESAB serie I-ESAB I/0560952928,
SOLDADURA	
1	541 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC671058
2	543 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC667964
3	544 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC670513
4	548 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC670514
5	553 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC660127
6	591 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC688876
7	594 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC667955
8	596 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC688885
9	651 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775073
10	652 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775034
11	653 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775029
12	654 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775022
13	655 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC768616
14	656 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775032
15	657 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775033
16	658 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775076
17	659 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775038



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación....),	
18	693 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC840940
19	702 Máquina de soldar LINCON DC600 serie U1930812272
20	748 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622038
21	750 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622035
22	753 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902747
23	763 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902762
24	765 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902750
25	775 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902745
26	776 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902768
27	779 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622052
28	789 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406108
29	790 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406104
30	791 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1961003249
31	792 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406106
32	793 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406107
33	796 Máquina de soldar MILLER PHOENIX serie KH447824
34	814 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970503503
35	857 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1960516580
36	915 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1990834514
37	916 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 456 serie U1990834523
38	919 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 457 serie U1990922096
39	920 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 458 serie U1990922104
40	922 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 459 serie U1000213706
41	931 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1990834479
42	932 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000504941
43	940 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000504948
44	944 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000510898
45	958 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000634341
46	968 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000817681

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE



Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación.....)	
47	969 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817660
48	970 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817680
49	972 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817670
50	975 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817690
51	976 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817678
52	980 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010617821
53	981 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512744
54	984 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010404155
55	985 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512769
56	986 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512773
57	1009 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010910350
58	1010 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1011002762
59	1018 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000504933
60	1019 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1970417080
61	1020 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1971017920
62	1021 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1990321807
63	1044 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212702
64	1045 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212708
65	1046 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212707
66	1048 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U0104071841
67	1049 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U0104071844
68	1050 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U01040718410
69	1056 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1041000713
70	1057 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040718405
71	1066 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206268
72	1067 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206269
73	1068 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206270
74	1069 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206274
75	1072 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050203889
76	1073 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040718409
77	1074 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114657



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación.....),	
78	1075 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114655
79	1076 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114661
80	1077 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206271
81	1087 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060107781
82	1088 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1051120000
83	1089 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1051119997
84	1095 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050715627
85	1096 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060501027
86	1098 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050707116
87	1100 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060505174
88	1101 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060206415
89	1102 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060705960
90	1103 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060505179
91	1107 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1041000723
92	1110 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060705961
93	1130 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060615951
94	1131 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070415037
95	1132 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702787
96	1133 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070703673
97	1134 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070516994
98	1135 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702781
99	1136 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070204362
100	1137 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702786
101	1138 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702785
102	1139 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070504480
103	1140 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070415035
104	1147 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1070805272
105	1157 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1071008596



Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 68 84 00 www.semarnat.gob.mx

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE



Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación.....),	
106	1159 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U10607005959
107	1162 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1071100273
108	1163 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1061012729
109	1164 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206092
110	1165 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U7071206087
111	1166 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206090
112	1167 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071205261
113	1168 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206073
114	1169 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206068
115	1170 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1070403929
116	1171 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206103
117	1172 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206071
118	1173 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1071103573
119	1174 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1071103577
120	1181 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105954
121	1182 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105956
122	1183 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105957
123	1185 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711080
124	1186 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711066
125	1187 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711083
126	1188 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711079
127	1189 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711075
128	1190 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711085
129	1191 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711078
130	1192 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711061
131	1193 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080707109
132	1194 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080703309
133	1196 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1970916933
134	1198 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB250512U
135	1199 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB320116U



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx

Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación....),	
136	1211 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108902449
137	1213 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108902453
138	1214 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108905511
139	1215 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108905512
140	1238 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA150945U
141	1240 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 453 serie MA150959U
142	1249 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 454 serie MA270279U
143	1281 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1100800211
144	1282 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1101004171
145	1283 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1101007141
146	1324 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320031U
147	1325 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320030U
148	1326 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320035U
149	1331 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1100906889
150	1332 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1101002980
151	1333 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1100906886
152	1337 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA07475U
153	1338 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA020964U
154	1340 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA020965C
155	1341 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA070478U
156	1342 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA070467U
157	1343 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1081100202
158	1344 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080909050
159	C00091 Máquina de soldar a proyección NELSON NELWELD 4000 serie 10015378
160	C00521 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150025U
161	C00522 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150026U
162	C00523 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC160031U
163	C00524 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150029U
164	C00783 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC060734U
165	S1606 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 450 serie U1970413473



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Ay. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx

SEMARNAT

SECRETARIA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Delegación Federal en el Estado de Nuevo León
Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales
Unidad de Gestión Ambiental
Departamento de Manejo Integral de Contaminantes

Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación.....)	
166	S1627 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 451 serie U1970406098
167	S1667 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 452 serie U1971200558
168	W0005 Máquina de soldar MILLER M-302 serie UNABLE TO READ
169	W0006 Máquina de soldar MILLER M-452
170	W0007 Máquina de soldar MILLER M-452 serie KH509471
171	W0008 Máquina de soldar MILLER M-251 serie LC154584
172	W0009 Máquina de soldar MILLER M-452 serie LB195082
173	W0010 Máquina de soldar MILLER M-251 serie LC188963
174	W1068 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460463C
175	W1072 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LF340442C
176	W1074 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460464C
177	W1234 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD478131
178	W1235 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG360344C
179	W1236 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG360325C
180	W1237 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KG160890
181	W1238 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD511697
182	W1239 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA285405
183	W1240 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD509311
184	W1241 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KE635237
185	W1242 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KE640230
186	W1244 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LB180974
187	W1245 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KJ229319
188	W1246 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KH532326
189	W1248 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LF340400C
190	W1249 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA285391
191	W1250 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KH532328
192	W1251 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE363394
193	W1253 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG296154
194	W1254 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG214256
195	W1255 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460451C



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 300, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

SOLDADURA (Continuación....),	
196	W1256 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG296115
197	W1257 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA013080
198	W1258 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LB141500
199	W1259 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE233712
200	W1260 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE363397
201	W1264 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie L6310543C
202	W1267 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LC510174
203	W1268 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 300 serie KE718091
204	W1269 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB180758U
MÁQUINADO	
1	Maquinado HASS 1
2	Maquinado HASS 2
3	Maquinado SORALUCE
4	Maquinado HELLER 1
5	Maquinado HELLER 2
6	Maquinado DOSSAN

Deberán ser estimadas cuantitativamente a través del uso de factores de emisión, balance de masa, aproximación mediante datos históricos o modelos matemáticos de emisión. Se deberá conservar la memoria de cálculo correspondiente para ponerla a disposición de la SEMARNAT o PROFEPA si así se solicita. Nota: Una vez que haya sido publicada la Norma Oficial Mexicana correspondiente que regule el proceso que se autoriza, se establezcan las condiciones de operación y límites máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera, la empresa Industrias John Deere, S.A. de C.V. (Planta Componentes), deberá cumplir con lo establecido en la misma.

Las emisiones de neblinas aceitosas (hidrocarburos no quemados: HCO) por el proceso de máquinado de piezas, deberán ser estimadas cuantitativamente a través del uso de factores de emisión, balance de masa, aproximación mediante datos históricos o modelos matemáticos de emisión. Se deberá conservar la memoria de cálculo correspondiente para ponerla a disposición de la SEMARNAT o PROFEPA si así se solicita. Nota: Una vez que haya sido publicada la Norma Oficial Mexicana correspondiente que regule el proceso que se autoriza, se establezcan las condiciones de operación y límites máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera, la empresa INDUSTRIAS JOHN DEERE, S.A. DE C.V. (PLANTA COMPONENTES), deberá cumplir con lo establecido en la misma.



Oficio No. 139.003.01.035/16.

6. Las partículas emitidas por los equipos siguientes:

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
Horno de secado (curado) 1 continuo	2,108 (dos mil ciento ocho) MJ/h.,
Horno de secado (curado) 2 Batches por Lotes	2,108 (dos mil ciento ocho) MJ/h.,
Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/TMC45201-942690	ND
Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-800	ND
Máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-799	ND
Planta de emergencia	522 (quinientos veintidós) MJ/h.,
Bomba del sistema contra incendios	9,144 (nueve mil ciento cuarenta y cuatro) MJ/h.,
Máquina de corte por láser CNC SERIE A0240A0119,	ND
Máquina de corte por láser CNC serie A0240A0489,	ND
Máquina de corte por láser CNC SERIE A0240A0519,	ND
Máquina de corte por láser CNC serie A0240A0665,	ND
Máquina de corte por láser CNC 4000 W serie A0240A0666,	ND
Trumpf Trulaser 3040 Laser 5000 W serie A1240A0241,	ND
Máquina de corte plasma 756 serie MG IND/MMPIA-95-3023,	ND
Máquina de corte plasma MG serie MG IND/PM-98-3608,	ND
plasma BEVELLING (ESAB) serie I-ESAB I/0560943028,	ND
plasma ESAB serie I-ESAB I/0560952928,	ND
541 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC671058	ND
543 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC667964	ND
544 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC670513	ND
548 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC670514	ND
553 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC660127	ND
591 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC688876	ND
594 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC667955	ND
596 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC688885	ND
651 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775073	ND
652 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775034	ND
653 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775029	ND
654 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775022	ND



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
655 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC768616	ND
656 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775032	ND
657 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775033	ND
658 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775076	ND
659 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC775038	ND
693 Máquina de soldar LINCON DC600 serie AC840940	ND
702 Máquina de soldar LINCON DC600 serie U1930812272	ND
748 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622038	ND
750 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622035	ND
753 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902747	ND
763 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902762	ND
765 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902750	ND
775 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902745	ND
776 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950902768	ND
779 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1950622052	ND
789 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406108	ND
790 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406104	ND
791 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1961003249	ND
792 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406106	ND
793 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970406107	ND
796 Máquina de soldar MILLER PHOENIX serie KH447824	ND
814 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1970503503	ND
857 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 450 serie U1960516580	ND
915 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1990834514	ND
916 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 456 serie U1990834523	ND
919 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 457 serie U1990922096	ND
920 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 458 serie U1990922104	ND
922 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 459 serie U1000213706	ND
931 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1990834479	ND
932 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000504941	ND
940 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000504948	ND

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE



Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
944 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000510898	ND
958 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000634341	ND
968 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1000817681	ND
969 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817660	ND
970 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817680	ND
972 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817670	ND
975 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817690	ND
976 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000817678	ND
980 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010617821	ND
981 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512744	ND
984 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010404155	ND
985 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512769	ND
986 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010512773	ND
1009 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1010910350	ND
1010 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1011002762	ND
1018 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1000504933	ND
1019 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1970417080	ND
1020 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1971017920	ND
1021 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1990321807	ND
1044 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212702	ND
1045 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212708	ND
1046 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040212707	ND
1048 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U0104071841	ND
1049 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U0104071844	ND
1050 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U0104071840	ND
1056 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1041000713	ND
1057 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040718405	ND
1066 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206268	ND
1067 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206269	ND
1068 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206270	ND



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
1069 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206274	ND
1072 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050203889	ND
1073 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1040718409	ND
1074 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114657	ND
1075 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114655	ND
1076 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050114661	ND
1077 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050206271	ND
1087 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060107781	ND
1088 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1051120000	ND
1089 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1051119997	ND
1095 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050715627	ND
1096 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060501027	ND
1098 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1050707116	ND
1100 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060505174	ND
1101 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060206415	ND
1102 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060705960	ND
1103 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060505179	ND
1107 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1041000723	ND
1110 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060705961	ND
1130 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1060615951	ND
1131 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070415037	ND
1132 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702787	ND
1133 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070703673	ND
1134 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070516994	ND
1135 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702781	ND
1136 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070204362	ND
1137 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702786	ND
1138 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070702785	ND
1139 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070504480	ND
1140 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1070415035	ND



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
1147 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1070805272	ND
1157 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1071008596	ND
1159 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U10607005959	ND
1162 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1071100273	ND
1163 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1061012729	ND
1164 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206092	ND
1165 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U7071206087	ND
1166 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206090	ND
1167 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071205261	ND
1168 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206073	ND
1169 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206068	ND
1170 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1070403929	ND
1171 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206103	ND
1172 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1071206071	ND
1173 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1071103573	ND
1174 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1071103577	ND
1181 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105954	ND
1182 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105956	ND
1183 Máquina de soldar LINCON CV450 PRO serie U1080105957	ND
1185 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711080	ND
1186 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711066	ND
1187 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711083	ND
1188 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711079	ND
1189 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711075	ND
1190 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711085	ND
1191 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711078	ND
1192 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080711061	ND
1193 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080707109	ND
1194 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080703309	ND
1196 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1970916933	ND



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
1198 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB250512U	ND
1199 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB320116U	ND
1211 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108902449	ND
1213 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108902453	ND
1214 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108905511	ND
1215 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U108905512	ND
1238 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA150945U	ND
1240 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 453 serie MA150959U	ND
1249 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 454 serie MA270279U	ND
1281 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1100800211	ND
1282 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1101004171	ND
1283 Máquina de soldar MICROALAMBRE LINCON serie U1101007141	ND
1324 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320031U	ND
1325 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320030U	ND
1326 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA320035U	ND
1331 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1100906889	ND
1332 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1101002980	ND
1333 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1100906886	ND
1337 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA07475U	ND
1338 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA020964U	ND
1340 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA020965C	ND
1341 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA070478U	ND
1342 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MA070467U	ND
1343 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1081100202	ND
1344 Máquina de soldar LINCON POWER WAVE 455 serie U1080909050	ND
C00091 Máquina de soldar a proyección NELSON NELWELD 4000 serie 10015378	ND
C00521 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150025U	ND
C00522 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150026U	ND
C00523 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC160031U	ND



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
C00524 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC150029U	ND
C00783 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MC060734U	ND
S1606 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 450 serie U1970413473	ND
S1627 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 451 serie U1970406098	ND
S1667 Máquina de soldar LINCON ELECTRIC POWER WAVE 452 serie U1971200558	ND
W0005 Máquina de soldar MILLER M-302 serie UNABLE TO READ	ND
W0006 Máquina de soldar MILLER M-452	ND
W0007 Máquina de soldar MILLER M-452 serie KH509471	ND
W0008 Máquina de soldar MILLER M-251 serie LC154584	ND
W0009 Máquina de soldar MILLER M-452 serie LB195082	ND
W0010 Máquina de soldar MILLER M-251 serie LC188963	ND
W1068 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460463C	ND
W1072 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LF340442C	ND
W1074 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460464C	ND
W1234 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD478131	ND
W1235 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG360344C	ND
W1236 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG360325C	ND
W1237 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KG160890	ND
W1238 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD511697	ND
W1239 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA285405	ND
W1240 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KD509311	ND
W1241 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KE635237	ND
W1242 Máquina de soldar MILLER MAXTRON 450 serie KE640230	ND
W1244 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LB180974	ND
W1245 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KJ229319	ND
W1246 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KH532326	ND



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



Oficio No. 139.003.01.035/16.

EQUIPO	CAPACIDAD TÉCNICA Y/O CALORÍFICA
W1248 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LF340400C	ND
W1249 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA285391	ND
W1250 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KH532328	ND
W1251 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE363394	ND
W1253 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG296154	ND
W1254 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG214256	ND
W1255 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LG460451C	ND
W1256 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie KG296115	ND
W1257 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LA013080	ND
W1258 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LB141500	ND
W1259 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE233712	ND
W1260 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LE363397	ND
W1264 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie L6310543C	ND
W1267 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie LC510174	ND
W1268 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 300 serie KE718091	ND
W1269 Máquina de soldar MILLER DELTAWELD 452 serie MB180758U	ND
Maquinado HASS 1	ND
Maquinado HASS 2	ND
Maquinado SORALUCE	ND
Maquinado HELLER 1	ND
Maquinado HELLER 2	ND
Maquinado DOSSAN	ND
Granallado (650)	ND
Cabina de pintura de uretano (394-1),	ND
Cabina de Pintura alquidálica cabina de pintura por aspersión (394-3)	ND
Cabina de Pintura de uretano o alquidálica Casetas de pintura por aspersión (394-2),	ND

Deberán cumplir con la NOM-043-ECOL-1993, que establece los niveles máximos permisibles de emisión a la atmósfera de partículas sólidas provenientes de fuentes fijas.



Los compuestos orgánicos volátiles (COV'S), generados por las dos actividad de preparado de pintura durante la fabricación de componentes pintura, cabina de pintura de uretano (394-1), cabina de pintura de uretano por aspersión (394-2) y cabina de pintura alquidálica por aspersión (394-3), deberán ser estimadas cuantitativamente a través del uso de factores de emisión, balance de masa, aproximación mediante datos históricos o modelos matemáticos de emisión. Se deberá conservar la memoria de cálculo correspondiente para ponerla a disposición de la SEMARNAT o PROFEPA si así se solicita, *Nota: Una vez que haya sido publicada la Norma Oficial Mexicana correspondiente que regule el proceso que se autoriza, se establezcan las condiciones de operación y límites máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera, la empresa Industrias John Deere, S. A. de C. V. (Planta Componentes), deberá cumplir con lo establecido en la misma.*

Deberá llevar a cabo un programa de mantenimiento preventivo y correctivo en sus equipos de procesos, dispositivos de seguridad y equipos contra incendio, lo cual tendrá que programarse en una bitácora que se presentará ante esta Secretaría cuando lo requiera.

Deberá llevar una bitácora de operación y mantenimiento de sus equipos de proceso, combustión y control, registrando los resultados de las mediciones de sus emisiones conforme se establece en las normas respectivas.

Deberá dar aviso anticipado a la PROFEPA del inicio de operación de sus procesos en el caso de paros programados y de inmediato en el caso de que estos sean circunstanciales y puedan provocar contaminación. Igualmente, deberá dar aviso inmediato a esa Dependencia en caso de falla en los sistemas de control, para que ésta determine lo conducente cuando la falla pueda provocar contaminación.

8. Los equipos de control de emisiones a la atmósfera: filtros de superficie extendida en la cabina de pintura de uretano (394-1), filtros de superficie extendida en la cabina de pintura de uretano por aspersión (394-2), filtros de superficie extendida en la cabina de pintura alquidálica por aspersión (394-3) y colector de polvos de la granalladora (650), así como los sistema de control de camas de agua integradas en los equipos de máquina de corte plasma MG serie MG IND/PM-98-3608, máquina de corte plasma 756 serie MG IND/MMPIA-95-3023, Plasma BEVELLING (ESAB) serie I-ESAB I/0560943028, plasma ESAB serie I-ESAB I/0560952928, máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/TMC45201-942690, máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-800 y máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-799, que deberá ser operado con una eficiencia tal que garantice el cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas indicadas en las condiciones 7 de este oficio.

9. Los equipos de control de emisiones a la atmósfera: filtros de superficie extendida en la cabina de pintura de uretano (394-1), filtros de superficie extendida en la cabina de pintura de uretano por aspersión (394-2), filtros de superficie extendida en la cabina de pintura alquidálica por aspersión (394-3), deberán ser operados con una eficiencia 75% y el colector de polvos de la granalladora (650) deberán ser operados con una eficiencia del 80%, así como los sistema de control de camas de agua integradas en los equipos de máquina de corte plasma MG serie MG IND/PM-98-3608, máquina de corte plasma 756 serie MG IND/MMPIA-95-3023, plasma BEVELLING (ESAB) serie I-ESAB I/0560943028, plasma ESAB serie I-ESAB I/0560952928, máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/TMC45201-942690, máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-800 y máquina de oxicorte CNC SERIE MG IND/NC5212-80-799, deberán ser operados con una eficiencia, según se indica en el inciso 2.1 de la solicitud con bitácora 19/LU-0143/06/15, mencionada al inicio.

11. El manejo dentro y fuera del establecimiento de 1) residuos del equipo de control de la contaminación del aire (filtros y polvos con pintura), 2) papel y cartón impregnado aceite, grasa, pintura o solventes, 3) aceites gastados de corte, lubricación y enfriamiento en las operaciones de troquelado, fresado, taladrado y esmerilado (aceite lubricante gastado), 4) contenedores metálicos vacíos que contuvieron hidrocarburos, 5) residuos de disolventes empleados en



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx



el lavado de los equipos de proceso (solvente contaminado), 6) textiles impregnados con aceite, grasas, pintura o solventes, 7) objetos punzocortantes (jeringas), 8) residuos no anatómicos (material de curación: algodón), 9) lodos generados en las cassetas de aplicación de pintura (natas de pintura), 10) lodos de tratamiento de agua residuales provenientes de la operación de enjuague de piezas metálicas para remover soluciones concentradas (lodos con aceite), 11) plásticos impregnados de aceite, grasa, pintura o solventes, 12) baterías automotrices usadas húmedas con plomo, 13) baterías usadas de níquel-cadmio, 14) contenedores metálicos vacíos que contuvieron sustancias corrosivas, 15) contenedores de plásticos vacíos que contuvieron hidrocarburos, 16) contenedores de plásticos vacíos que contuvieron sustancias corrosivas, 17) lámparas fluorescentes con vapor de mercurio, 18) gasolina, diésel, nafta gastada o sucia provenientes de estaciones de servicio y talleres (grasa contaminada), 19) botes metálicos vacíos de aerosol, 20) gasolina, diésel y naftas gastadas o sucios provenientes de estación de servicio y talleres automotrices (diesel contaminado), 21) grava contaminada, que manifiesta ante esta Secretaría, en la solicitud de Actualización de Licencia Ambiental Unica con el número de Bitácora 19/LU-0143/06/15, mencionada al inicio por la empresa, Industrias John Deere, S. A. de C. V. (Planta Componentes), deberán ajustarse a lo establecido en los artículos del 35 al 46 y 68 al 70 del Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (LGPGIR) y a las normas oficiales mexicanas aplicables en la materia.

SEGUNDO.- El presente documento y los oficio No. 139.003.01.148/07 de 3 de mayo del 2007, oficio núm. 139.003.01. 032/10 de 8 de febrero del 2010. Forma parte integral de las demás condiciones establecidos en la Licencia Ambiental Única (LAU) No. LAU-19/00012-01, emitida por esta Delegación Federal mediante oficio núm. 510.003.01.035/01 del 20 de julio del 2001, permaneciendo sin cambio y vigentes.

TERCERO.- La presente Autorización no la exime del cumplimiento de las obligaciones y condicionantes establecidas por otras leyes aplicables y autoridades competentes.

CUARTO.- Notifíquese personalmente al Ing. Luis Alberto Salinas Peña, en su carácter de representante legal, de la empresa Industrias John Deere, S. A. de C. V. (Planta Componentes), el presente resolutivo por alguno de los medios legales previstos en el Artículo 35 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo y cúmplase lo resuelto.

ATENTAMENTE
LA DELEGADA FEDERAL

SEDE NACIONAL
DE MEDIO AMBIENTE
MDL. MAYELA MARÍA DE LOURDES QUIROGA TAMEZ
DELEGACIÓN NUEVO LEÓN

PCHM / ANBE / SAG / HBG / JJCM



Ay. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx

ORIGINAL PARA EXPEDIENTE



Oficio No. 139.003.01.035/16.

C.c.p. M. en I. Ana Patricia Martínez Bolívar- Directora General de Gestión de la Calidad del Aire y Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes. Presente.
Ing. José Ernesto Navarro R.- Director de Regulación Industrial y RETC. Presente.
Ing. Teresa Zarate Romano.- Subdirectora de Licencia Ambiental Única. Presente.-
Lic. Víctor Jaime Cabrera Medrano - Delegado de la PROFEPA en el Estado de Nuevo León. Presente.
Ing. Pablo Chávez Martínez.- Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales de la SEMARNAT en el Estado de Nuevo León.
Archivo.- Departamento de Manejo Integral de Contaminantes.

Número de bitácora 19/LU-0143/06/15.

Número de documento 19DER-02654/1512.



ORIGINAL PARA EXPEDIENTE

Av. Benito Juárez No. 500, Col. Centro, Guadalupe, Nuevo León, CP 67100

Tel.: (81) 83 69 89 00 www.semarnat.gob.mx