

REACH - Regulación de preparados químicos

REACH Reglamento Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals).

REACH exige que se comunique información suficiente sobre las sustancias extremadamente preocupantes (SVHC – Substances Very High Concern) contenidas en productos en una concentración por encima del 0,1% sobre el peso total del producto (w/w), para permitir el uso seguro del mismo.

Las siguientes tablas cubren 205 REACH SVHCs, actualizado por ECHA el 16-01-2020. (<http://echa.europa.eu/candidate-list-table>)

Los productos que aparecen a continuación contienen SVHC en una concentración mayor al 0,1% (w/w) del total del peso del artículo.

Producto	Descripción	Nombre de sustancia	CAS Nº	Instrucciones de seguridad
BP71GA3	Papel fotográfico "Glossy" A3	Ácido bórico	233-139-2	Evitar contacto con la boca
BP71GA4	Papel fotográfico "Glossy" A4	Ácido bórico	233-139-2	Evitar contacto con la boca
BP71GP20 BP71GP50	Papel fotográfico "Glossy" 10cm x 15cm	Ácido bórico	233-139-2	Evitar contacto con la boca
Etiquetas DK	Capa adhesiva de etiquetas DK-11221, DK-11218, DK-44205, DK-44605, DK-11219, DK-22223.	nonilfenol, etoxilado	500-024-6	Evitar contacto con la boca
		nonilfenol, ramificado, etoxilado	500-209-1	
BA-9000	Batería para PT-9600	Bis (2- etilhexil) ftalato (DEHP)	204-211-0	Mantener la tapa de la batería cerrada.
Cajas de cartón	Serie AiRScouter 300	Heptaóxido de tetraboro y disodio, hidrato	235-541-3	Evitar contacto con la boca
Caja de cartón para cartuchos de tóner específicos (*1)	Cartón exterior para cartuchos de tóner	Tetraborato de disodio, decahidrato	215-540-4	Evitar contacto con la boca
Caja de cartón para suministro de la unidad del cabezal de inyección de tinta (*2)	Caja de cartón interior para protección del cabezal	Tetraborato de disodio, decahidrato	215-540-4	Evitar contacto con la boca

*1:

TN-329C P, TN-329BK P, TN-329M P, TN-329Y P, TN-900C P, TN-900BK P, TN-900M P, TN-900Y P, TN-900C MPS, TN-900BK MPS, TN-900M MPS, TN-900Y MPS

*2:

UNIDAD DE SUMINISTRO DEL CABEZAL DE IMPRESIÓN M17HT (D00STP001), UNIDAD DE SUMINISTRO DEL CABEZAL DE IMPRESIÓN S13(LK6584001)

Los productos que aparecen a continuación pueden contener sustancias por encima del 0,1% (w/w) en cada componente, pero no superior al 0,1% (w/w) del total del peso del artículo.

Item	Producto	Nombre de la sustancia	EC No.	Información sobre uso seguro
Actuador del cabezal de tinta	Todas las impresoras multifunción de inyección de tinta	Óxido de plomo, titanio y circonio	235-727-4	No romper las unidades del cabezal de inyección de tinta
Cable flexible plano del cabezal térmico	MW-145BT	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecacloropentaciclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-dieno ("Dechlorane Plus"™)	236-948-9	No romper para abrir la cubierta del dispositivo
Cable HD	AiRScouter WD-350	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecacloropentaciclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-dieno ("Dechlorane Plus"™)	236-948-9	No romper la cubierta del cable
Solenoides del mecanismo de impresión	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página. (*3)	1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecacloropentaciclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-dieno ("Dechlorane Plus"™)	236-948-9	No romper para abrir la cubierta del dispositivo
Conectores de aleación de cobre para el cable de corriente	Todas las impresoras, todas las impresoras multifunción, máquinas de fax, productos P Touch, productos QL, Máquina de Sellos e Impresoras portátiles (PJ)	Plomo	231-100-4	Mantener fuera del alcance de los niños
Conectores de aleación de cobre para el engranaje del motor	Todas las impresoras, todas las impresoras multifunción, máquinas de fax, productos P Touch, productos QL, máquina de sellos e Impresoras portátiles	Plomo	231-100-4	Mantener fuera del alcance de los niños
Conectores de aleación de cobre para el cilindro motor	Todas las impresoras, todas las impresoras multifunción, máquinas de fax, productos P Touch, productos QL, Máquina de Sellos e Impresoras portátiles (PJ)	Plomo	231-100-4	Mantener fuera del alcance de los niños
Partes conteniendo ejes de hierro	Todas las impresoras, todas las impresoras multifunción, máquinas de fax, productos P Touch, productos QL, Máquina de Sellos e Impresoras portátiles (PJ)	Plomo	231-100-4	Mantener fuera del alcance de los niños
Pantalla de cristal líquido	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página. (*4)	Heptaóxido de tetraboro y disodio, hidrato	235-541-3	No romper el panel LCD
Cubierta de la pantalla de cristal líquido	Máquina de Cintas TP-M5000N	2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-terc-pentilfenol (UV-328)	247-384-8	No romper el panel LCD
Partes conteniendo caucho de silicona o espuma	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*5)	Octametilciclotetrasiloxano (D4) Decametilciclopentasiloxano (D5) Dodecametilciclohexasiloxano (D6)	556-67-2 541-02-6 540-97-6	Mantener fuera del alcance de los niños

Item	Producto	Nombre de la sustancia	EC No.	Información sobre uso seguro
Filtro de ozono. Unidad de filtro.	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*6)	Fibra cerámica refractaria silicato de aluminio	-	No romper la unidad de filtro de ozono
Piezas de fieltro sintético	Unidades internas de HL-2150N, DCP-8110DN, DCP-8250DN, MFC-8950DW, MFC-8950DWT	1-Metil-2-pirrolidona(NMP); N-metil-2-pirrolidona	212-828-1	Evitar contacto con la boca
Almohadillas de bandejas de papel	DCP-9055CDN, DCP-9270CDN, MFC-9460CDN, MFC-9465CDN, MFC-9970CDW	Etilentiourea; Imidazolidina-2-tiona; 2-imidazolina-2-tiol	202-506-9	Evitar contacto con la boca
Piezas de sujeción de los extremos laterales del cinturón de arrastre.	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*7)	Bis (2-etilhexil) ftalato (DEHP)	204-211-0	Evitar contacto con la boca
Máscara de soldadura	Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*8)	2-metil-1-(4-metiltiofenil)-2-morfolinopropan-1-ona	400-600-6	Evitar contacto con la boca
Etiqueta de producto	Etiquetas glossy colocadas en el interior y exterior de productos Brother -Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*9)	2-metil-1-(4-metiltiofenil)-2-morfolinopropan-1-ona	400-600-6	Evitar contacto con la boca
		2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona	404-360-3	
Etiqueta de producto	Etiquetas glossy colocadas en el embalaje -Vea el nombre de los modelos en la siguiente nota a pie de página (*10)	2-metil-1-(4-metiltiofenil)-2-morfolinopropan-1-ona	400-600-6	Evitar contacto con la boca
		2-bencil-2-dimetilamino-4-morfolinobutirofenona	404-360-3	

*3:

MFC-L3770CDW, DCP-1622WE, DCP-1623WE, DCP-1610W, DCP-1610WE, DCP-1612W, DCP-1612WE, DCP-1610WVB, DCP-1612WVB, MFC-1910W, MFC-1910WE, HL-1210W, HL-1210WE, HL-1212W, HL-1212WE, HL-1210WVB, HL-1212WVB, HL-1222WE, HL-1223WE, HL-1110, HL-1110E, HL-1112, HL-1112E, DCP-1510, DCP-1510E, DCP-1512, DCP-1512E, MFC-1810, MFC-1810E

*4:

ADS-1600W, DCP-J552DW, DCP-J752DW, MFC-J650DW, MFC-J870DW, MFC-J6520DW, MFC-J6720DW, MFC-L2740DW, MFC-L2720DW, MFC-J491DW, MFC-J775DW, MFC-J480DW

*5:

MW-145BT, DCP-J100, DCP-J105, DCP-L5500DN, DCP-L6600DW, DCP-T300, DCP-T500W, DCP-T700W, FAX8360P, HL-L5000D, HL-L5050DN, HL-L5100DN, HL-L5100DNT, HL-L5200DW, HL-L5200DWT, HL-L6250DN, HL-L6300DW, HL-L6300DWT, HL-L6400DW, HL-L6400DWT, HL-L6450DW, MFC8220, MFC-J200, MFC-L5700DN, MFC-L5750DW, MFC-L6800DW, MFC-L6900DW, MFC-L6950DW, MFC-L6970DW, TN-130BK, TN-130C, TN-130M, TN-130Y, TN-135BK, TN-135C, TN-135M, TN-135Y, TN-2000, TN-2005, TN-3030, TN-3060, TN-4000, TN-4100, TN-5500, TN-6300, TN-6600, TN-7300, TN-7600

1030, DR-1050, DR-1060, DR-213CL, DR-213CL-BK, DR-213CL-CMY, DR-2200, DR-2300, DR-2340, DR-2350, DR-3200, DR-3300, DR-3300P, DR-3400, DR-3400P, FAX-2820, FAX-2825, FAX-2840, FAX-2845, FAX-2920, FAX-2940, FAX8360P, HL-1110, HL-1110E, HL-1112, HL-1112E, HL-1202, HL-1208, HL-1210W, HL-1210WE, HL-1210WVB, HL-1212W, HL-1212WE, HL-1212WVB, HL-1218W, HL-1222WE, HL-1223WE, HL-2130, HL-2130-ISP, HL-2132, HL-2132E, HL-2135W, HL-2150N, HL-2240, HL-2240D, HL-2240D-ISP, HL-2250DN, HL-2260, HL-2260D, HL-2270DW, HL-2560DN, HL-2569DW, HL-3140CW, HL-3142CW, HL-3150CDW, HL-3152CDW, HL-3170CDW, HL-3172CDW, HL-5340D, HL-5340DL, HL-5350DN, HL-5351DN, HL-5380DN, HL-5440D, HL-5450DN, HL-5450DNT, HL-5470DW, HL-6180DW, HL-6180DWT, HL-B2080DW, HL-J6000DW, HL-J6100DW, HL-J7100DW, HL-L2300D, HL-L2310D, HL-L2312D, HL-L2320D, HL-L2340DW, HL-L2350DW, HL-L2352DW, HL-L2357DW, HL-L2360DN, HL-L2360DW, HL-L2365DW, HL-L2370DN, HL-L2372DN, HL-L2375DW, HL-L3210CW, HL-L3230CDW, HL-L3270CDW, HL-L5000D, HL-L5050DN, HL-L5100DN, HL-L5100DNT, HL-L5200DW, HL-L5200DWT, HL-L6250DN, HL-L6300DW, HL-L6300DWT, HL-L6400DW, HL-L6400DWT, HL-L6450DW, HL-L8250CDN, HL-L8260CDW, HL-L8350CDW, HL-L8360CDW, HL-L9200CDW, HL-L9200CDWT, HL-L9300CDWT, HL-L9310CDW, HL-L9430CDN, HL-L9470CDN, HL-S7000DN, LT201, LT201E, LT-5500, LT-5505, LT-6500, LT-6505, MFC-1810, MFC-1810E, MFC-1815, MFC-1816, MFC-1819, MFC-1910W, MFC-1910WE, MFC-1915W, MFC-7360N, MFC-7460DN, MFC-7860DW, MFC8220, MFC-8510DN, MFC-8520DN, MFC-8950DW, MFC-8950DWT, MFC-9140CDN, MFC-9142CDN, MFC-9330CDW, MFC-9332CDW, MFC-9340CDW, MFC-9342CDW, MFC-9460CDN, MFC-9465CDN, MFC-9970CDW, MFC-B7715DW, MFC-J1010DW, MFC-J1300DW, MFC-J200, MFC-J2330DW, MFC-J2730DW, MFC-J3530DW, MFC-J3930DW, MFC-J430W, MFC-J4410DW, MFC-J4420DW, MFC-J4510DW, MFC-J4540DW, MFC-J4610DW, MFC-J4620DW, MFC-J4625DW, MFC-J470DW, MFC-J4710DW, MFC-J480DW, MFC-J491DW, MFC-J497DW, MFC-J5320DW, MFC-J5330DW, MFC-J5335DW, MFC-J5620DW, MFC-J5625DW, MFC-J5720DW, MFC-J5730DW, MFC-J5920DW, MFC-J5930DW, MFC-J5945DW, MFC-J625DW, MFC-J650DW, MFC-J6520DW, MFC-J6530DW, MFC-J6720DW, MFC-J680DW, MFC-J6920DW, MFC-J6925DW, MFC-J6930DW, MFC-J6935DW, MFC-J6945DW, MFC-J6947DW, MFC-J825DW, MFC-J870DW, MFC-J880DW, MFC-J890DW, MFC-J895DW, MFC-J985DW, MFC-L2700D, MFC-L2700DN, MFC-L2700DW, MFC-L2710DN, MFC-L2710DW, MFC-L2712DN, MFC-L2712DW, MFC-L2720DW, MFC-L2730DW, MFC-L2732DW, MFC-L2740DW, MFC-L2750DW, MFC-L2752DW, MFC-L3710CW, MFC-L3730CDN, MFC-L3750CDW, MFC-L3770CDW, MFC-L5700DN, MFC-L5750DW, MFC-L6800DW, MFC-L6900DW, MFC-L6950DW, MFC-L6970DW, MFC-L8650CDW, MFC-L8690CDW, MFC-L8850CDW, MFC-L8900CDW, MFC-L9550CDW, MFC-L9570CDW, MFC-L9577CDW, MFC-L9630CDN, MFC-L9670CDN, MFC-T800W, MFC-T910DW, MFC-T920DW, TN-1030, TN-1050, TN-1060, TN-130BK, TN-130C, TN-130M, TN-130Y, TN-135BK, TN-135C, TN-135M, TN-135Y, TN-200, TN-2000, TN-2005, TN-2010, TN-2110, TN-2120, TN-217BK, TN-2210, TN-2220, TN-230BK, TN-230C, TN-230M, TN-230Y, TN-2340, TN-2370, TN-241BK, TN-241C, TN-241CMY, TN-241M, TN-241Y, TN-245C, TN-245M, TN-245Y, TN-247BK, TN-3030, TN-3060, TN-311BK, TN-311C, TN-311M, TN-311Y, TN-3130, TN-316BK, TN-316C, TN-316M, TN-316Y, TN-3170, TN-319BK, TN-319C, TN-319M, TN-319Y, TN-320BK, TN-320C, TN-320M, TN-320Y, TN-321BK, TN-321C, TN-321M, TN-321Y, TN-3230, TN-325BK, TN-325C, TN-325M, TN-325Y, TN-326BK, TN-326C, TN-326M, TN-326Y, TN-3280, TN-3280P, TN-328BK, TN-328BKCMY, TN-328C, TN-328M, TN-328Y, TN-329BK, TN-329BKCMY, TN-329C, TN-329M, TN-329Y, TN-3430, TN-3480, TN-3480P, TN-3512, TN-3512P, TN-3520, TN-3520P, TN-4100, TN-411BK, TN-411C, TN-411M, TN-411Y, TN-413BK, TN-413C, TN-413M, TN-413Y, TN-416BK, TN-416C, TN-416M, TN-416Y, TN-419BK, TN-419C, TN-419M, TN-419Y, TN-421BK, TN-421C, TN-421M, TN-421Y, TN-423BK, TN-423C, TN-423M, TN-423Y, TN-426BK, TN-426C, TN-426M, TN-426Y, TN-4638, TN-47J, TN-5500, TN-61J, TN-62J, TN-6300, TN-6600, TN-7300, TN-7600, TN-8000, TN821XLBK, TN821XLC, TN821XLM, TN821XLY, TN821XXLBK, TN821XXLC, TN821XXLM, TN821XXLY, TN-900BK, TN-900C, TN-900M, TN-900Y, TN-910BK, TN-910C, TN-910M, TN-910Y, TT-4000, TZE-DB31, TZE-DH31, TZE-DL31, TZE-DP31, TZE-DW31, TZE-DY31, TZE-MB31, TZE-MV31, TZE-MW31, TZE-PG31, TZE-PW31, WT-223CL

*10:

DCP-1510, DCP-1510E, DCP-1512, DCP-1512E, DCP-1610W, DCP-1610WE, DCP-1610WVB, DCP-1612W, DCP-1612WE, DCP-1612WVB, DCP-1622WE, DCP-1623WE, DCP-B7520DW, DCP-J572DW, DCP-J772DW, DCP-J774DW, DCP-L2500D, DCP-L2510D, DCP-L2520DW, DCP-L2530DW, DCP-L2540DN, DCP-L2550DN, DCP-L2560DW, DCP-L3510CDW, DCP-L3550CDW, DCP-L6600DW, DCP-L8400CDN, HL-1110, HL-1112, HL-1210W,

HL-1210WE, HL-1210WVB, HL-1212W, HL-1212WE, HL-1212WVB, HL-1222WE, HL-1223WE, HL-J6000DW, HL-J6100DW, HL-L2300D, HL-L2310D, HL-L2340DW, HL-L2350DW, HL-L2360DN, HL-L2365DW, HL-L2370DN, HL-L2375DW, HL-L3210CW, HL-L3230CDW, HL-L3270CDW, HL-L8250CDN, HL-L8350CDW, HL-S7000DN, MFC-1810, MFC-1910W, MFC-1910WE, MFC-J491DW, MFC-J497DW, MFC-J5945DW, MFC-J6945DW, MFC-J6947DW, MFC-J890DW, MFC-J895DW, MFC-L2700DN, MFC-L2700DW, MFC-L2710DN, MFC-L2710DW, MFC-L2720DW, MFC-L2730DW, MFC-L2740DW, MFC-L2750DW, MFC-L3710CW, MFC-L3730CDN, MFC-L3750CDW, MFC-L3770CDW, MFC-L5700DN, MFC-L5750DW, MFC-L6800DW, MFC-L6950DW, MFC-L6970DW, MW-145BT, MW-260 TYPEA, PT-E300VP, PT-E500VP, PT-E550WSP, PT-E550WVP, PT-H500LI, PT-P710BT, PT-P710BTH, PT-P750TDI, RJ-2035B, RJ-2055WB, RJ-3035B, RJ-3050, RJ-3055WB, RJ-4230B-L, RJ-4250WB-L, TN-3430, TN-3480, TN-3480P, TN-3512, TN-3512P, TN-3520, TN-3520P, TN-423BK, TN-426BK, TN-910BK, TP-M5000N, TT-4000