



Matériaux de Référence Certifiés & Equipements de Laboratoire

4C la Tannerie
BP 30 055
St Julien-lès-Metz
F - 57072 METZ Cedex 3

url : www.techlab.fr
e-mail : techlab@techlab.fr
Tél. 03 87 75 54 29
Fax 03 87 36 23 90

RoHS

Type	10.2 RoHS	
Forme :	Granulés	Caractéristiques : 30 g
Référence	Cd ppm	Descriptif
VDA001	40,9	Echantillons vendus en série indivisible
VDA002	75,9	Echantillons vendus en série indivisible
VDA003	197,9	Echantillons vendus en série indivisible
VDA004	407	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	VDA 001; VDA002; VDA003 et VDA004 Polyethyl	

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque	Caractéristiques : Ø 50 x 20 mm			
Référence	Pb	Cd	Hg	Cr	Descriptif
41XZSC1 (A)	0,0621	0,0288	0,026	0,0039	
41XZSC2 (A)	0,111	0,0016	0,0053	0,0036	
41XZSC3 (A)	0,0273	0,119	0,0021	0,0148	
41XZSC4 (A)	0,156	0,0131	0,050	0,0299	
41XZSC5 (A)	0,0137	0,0502	0,147	<0,0002	
41XZSC6 (A)	0,0077	0,215	0,029	<0,0002	
Descriptif :					

Type	10.2 RoHS					
Forme :	Poudre	Caractéristiques : 25 ou 50 g				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Descriptif
AC PL(PE)3-5E(P)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(P)-2	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,500	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(P)-3	0,1000	0,0100	0,1000	0,1000	0,1000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(P)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PE)3-5E(P)-1; AC PL(PE)3-5E(P)-2; AC PL(PE)3-5E(P)-3 et Quality Control Standard.					

Type	10.1 RoHS					
Forme :	Disque	Caractéristiques : Ø 32 ou 40 mm x 10 mm				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Descriptif
AC PL(PE)3-5E(D)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(D)-2	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(D)-3	0,1000	0,0100	0,1000	0,1000	0,1000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)3-5E(D)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PE)3-5E(D)-1; AC PL(PE)3-5E(D)-2; AC PL(PE)3-5E(D)-3 et AC PL(PE)3-5E(D)-QC					

Type	10.1 RoHS					
Forme :	Disque	Caractéristiques : Ø 32 ou 40 mm x 10 mm				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Descriptif
AC PL(PE)9-5E(D)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-2	0,1000	0,0100	0,0010	0,0100	0,1000	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-3	0,1000	0,0100	0,1200	0,0150	0,0100	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-4	0,0100	0,0150	0,0750	0,0001	0,0010	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-5	0,0500	0,0075	0,1000	0,0075	0,1500	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-6	0,1500	0,0010	0,0500	0,0010	0,0075	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-7	0,0750	0,0001	0,0100	0,0200	0,0100	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-8	0,0100	0,0050	0,0500	0,0050	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-9	0,0500	0,0150	0,0100	0,0050	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(D)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PE)9-5E(D)-1; AC PL(PE)9-5E(D)-2; AC PL(PE)9-5E(D)-3; AC PL(PE)9-5E(D)-4; AC PL(PE)9-5E(D)-5; AC PL(PE)9-5E(D)-6; AC PL(PE)9-5E(D)-7; AC PL(PE)9-5E(D)-8; AC PL(PE)9-5E(D)-9 et AC PL(PE)9-5E(D)-QC.					

Type	10.1 RoHS							
Forme :	Disque			Caractéristiques : Ø 32 or 40 mm x 10 mm				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Ca	Cl	Descriptif
AC PL(PVC)3-5E(D)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(D)-2	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(D)-3	0,1000	0,0100	0,1000	0,1000	0,1000	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(D)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PVC)3-5E(D)-1; AC PL(PVC)3-5E(D)-2; AC PL(PVC)3-5E(D)-3 et AC PL(PVC)3-5E(D)-QC							

Type	10.1 RoHS							
Forme :	Disque			Caractéristiques : Ø 32 or 40 mm x 10 mm				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Ca	Cl	Descriptif
AC PL(PVC)9-5E(D)-1	0	0	0	0	0	0	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-2	0,1000	0,0100	0,0010	0,0100	0,1000	0,500	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-3	0,1000	0,0100	0,1200	0,0150	0,0100	1,500	15,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-4	0,0100	0,0150	0,0750	0,0001	0,0010	0,250	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-5	0,0500	0,0075	0,1000	0,0075	0,1500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-6	0,1500	0,0010	0,0500	0,0010	0,0075	3,0	10,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-7	0,0750	0,0001	0,0100	0,0200	0,0100	0,0	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-8	0,0100	0,0050	0,0500	0,0050	0,0500	2,0	12,5	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-9	0,0500	0,0150	0,0100	0,0050	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(D)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PVC)9-5E(D)-1; AC PL(PVC)9-5E(D)-2; AC PL(PVC)9-5E(D)-3; AC PL(PVC)9-5E(D)-4; AC PL(PVC)9-5E(D)-5; AC PL(PVC)9-5E(D)-6; AC PL(PVC)9-5E(D)-7; AC PL(PVC)9-5E(D)-8; AC PL(PVC)9-5E(D)-9 et AC PL(PVC)9-5E(D)-QC.							

Type	10.2 RoHS							
Forme :	Poudre			Caractéristiques : 25 or 50 g				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Ca	Cl	Descriptif
AC PL(PE)9-5E(P)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-2	0,1000	0,0100	0,0010	0,0100	0,1000	0,1000		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-3	0,1000	0,0100	0,1200	0,0150	0,0100	0,0100		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-4	0,0100	0,0150	0,0750	0,0001	0,0010	0,0010		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-5	0,0500	0,0075	0,1000	0,0075	0,1500	0,1500		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-6	0,1500	0,0010	0,0500	0,0010	0,0075	0,0075		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-7	0,0750	0,0001	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-8	0,0100	0,0050	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500		Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PE)9-5E(P)-9	0,0500	0,0150	0,0100	0,0050	0,0500	0,0500		Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PE)9-5E(P)-1; AC PL(PE)9-5E(P)-2; AC PL(PE)9-5E(P)-3; AC PL(PE)9-5E(P)-4; AC PL(PE)9-5E(P)-5; AC PL(PE)9-5E(P)-6; AC PL(PE)9-5E(P)-7; AC PL(PE)9-5E(P)-8; AC PL(PE)9-5E(P)-9 et AC PL(PE)9-5E(P)-QC							

Type	10.2 RoHS							
Forme :	Poudre			Caractéristiques : 25 or 50 g				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Ca	Cl	Descriptif
AC PL(PVC)3-5E(P)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(P)-2	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(P)-3	0,1000	0,0100	0,1000	0,1000	0,1000	1,5000	15,00	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)3-5E(P)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PVC)3-5E(P)-1; AC PL(PVC)3-5E(P)-2; AC PL(PVC)3-5E(P)-3 et AC PL(PVC)3-5E(P)-QC.							

Type	10.2 RoHS							
Forme :	Poudre			Caractéristiques : 25 or 50 g				
Référence	Br	Cd	Cr	Hg	Pb	Ca	Cl	Descriptif
AC PL(PVC)9-5E(P)-1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-2	0,1000	0,0100	0,0010	0,0100	0,1000	0,500	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-3	0,1000	0,0100	0,1200	0,0150	0,0100	1,500	15,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-4	0,0100	0,0150	0,0750	0,0001	0,0010	0,250	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-5	0,0500	0,0075	0,1000	0,0075	0,1500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-6	0,1500	0,0010	0,0500	0,0010	0,0075	3,0	10,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-7	0,0750	0,0001	0,0100	0,0200	0,0100	0,0	40,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-8	0,0100	0,0050	0,0500	0,0050	0,0500	2,0	12,5	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-9	0,0500	0,0150	0,0100	0,0050	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
AC PL(PVC)9-5E(P)-QC	0,0500	0,0050	0,0500	0,0500	0,0500	0,0	35,0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	AC PL(PVC)9-5E(P)-1; AC PL(PVC)9-5E(P)-2; AC PL(PVC)9-5E(P)-3; AC PL(PVC)9-5E(P)-4; AC PL(PVC)9-5E(P)-5; AC PL(PVC)9-5E(P)-6; AC PL(PVC)9-5E(P)-7; AC PL(PVC)9-5E(P)-8; AC PL(PVC)9-5E(P)-9 et AC PL(PVC)9-5E(P)-QC.							

PL(PVC)9-5E(P)-7; AC PL(PVC)9-5E(P)-8; AC PL(PVC)9-5E(P)-9 et AC PL(PVC)9-5E(P)-QC

Type	10.2 RoHS				
Forme :	Boulette	Caractéristiques :			25g
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Pb ppm	Hg ppm	Descriptif
NMIJ 8102-A	10,77	27,87	108,9	----	ABS
NMIJ 8103-A	106,9	269,5	1084	----	ABS
NMIJ 8113-A	93,93	943,6	945	941,5	ABS
NMIJ 8112-A	9,383	94,47	94,98	94,10	ABS
Descriptif :					

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque	Caractéristiques :			Ø 30 x 2 mm
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
NMIJ 8105-A	10,77	27,87	----	108,9	ABS
NMIJ 8106-A	107,4	268,1	----	1076,9	ABS
NMIJ 8115-A	9,341	94,27	93,81	94,21	ABS
NMIJ 8116-A	93,67	943,7	938,7	940,6	ABS
Descriptif :					

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque	Caractéristiques :			Ø 30 x 2 mm
Référence	PBDE ppm		Descriptif		
NMIJ 8108-A	317		Polystyrene		
NMIJ 8110-A	806		Polystyrene		
Descriptif :	Disque certifié				

Type	10.2 RoHS				
Forme :	Poudre	Caractéristiques :			25 g
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
NMIJ 8133-A	94,26	895,2	941,5	949,2	PP resin
Descriptif :					

Type	10.2 RoHS				
Forme :	Poudre	Caractéristiques :			50 g
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
NMIJ 0601-2	5,2	10,8	1,3	11,6	
NMIJ 0602-2	51,7	108,8	12,4	109,3	
NMIJ 0602-3	50,4	112,6	12,1	112,0	
Descriptif :					

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque	Caractéristiques :			Ø 40 x 4 mm
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Pb ppm	Descriptif	
NMIJ 0611	<1	<1	<1	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0612	4,5	25,5	26,1	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0613	10,0	52,0	54,6	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0614	23,8	98,6	106,8	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0615	43,4	212,8	202,2	Echantillons vendus en série indivisible	
Descriptif :	NMIJ 0611; NMIJ 0612; NMIJ 0613; NMIJ 0614 et NMIJ 0615 Polyester				

Type	10.1 RoHS		
Forme :	Disque	Caractéristiques :	Ø 40 x 4 mm
Référence	Hg ppm	Descriptif	
NMIJ 0621	<1	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0622	10,0	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0623	49,0	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0624	121,1	Echantillons vendus en série indivisible	
NMIJ 0625	244,4	Echantillons vendus en série indivisible	
Descriptif :	NMIJ 0621; NMIJ 0622; NMIJ 0623; NMIJ 0624 et NMIJ 0625 Polyester		

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque	Caractéristiques :	Ø 40 x 4 mm		
Référence	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
NMIJ 0631	22,5	25,8	19,7	24,5	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ 0632	46,1	93,3	59,4	92,9	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	NMIJ 0631 et NMIJ 0632 Polyester				

Type	10.2 RoHS								
Forme :	Granulés	Caractéristiques :	50 g						
Référence	As ppm	Br ppm	Cd ppm	Cl ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	S ppm	Descriptif
NMIJ P700-1	9,1	0,002	5,0	(40,0)	4,9	5,3	5,0	(60,0)	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P701-1	187,2	0,05	113,5	(600,0)	114,8	111,6	111,3	(400,0)	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	NMIJ P700-1 et NMIJ P701-1 Polyethylene								

Type	10.1 RoHS						
Forme :	Plaquette	Caractéristiques :	30 x 30 x 3 mm				
Référence	As ppm	Br ppm	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
NMIJ P710-1A	<1	(<0)	<1	<1	<1	<1	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1B	9	(20)	5	5	5	5	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1C	86	(350)	50	52	51	50	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1D	187	(500)	114	115	112	111	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1E	478	(1500)	264	265	254	270	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1F	907	(2700)	522	515	546	532	Echantillons vendus en série indivisible
NMIJ P710-1G	1950	(6200)	1110	1100	1090	1120	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	NMIJ P710-1A; NMIJ P710-1B; NMIJ P710-1C; NMIJ P710-1D; NMIJ P710-1E; NMIJ P710-1F et NMIJ P710-1G Polyethylene						

Type	10.2 RoHS											
Forme :	Granulés	Caractéristiques :	100 g									
Référence	Zn	As ppm	Br ppm	Cd ppm	Cl ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	S ppm	Sb ppm	Sn ppm	Descriptif
ERM-EC680K	(137)	4,1	96	19,6	102,2	20,2	4,64	13,6	76	10,1	(15,3)	Polyethylene
ERM-EC681K	(0,125)	29,1	0,73	137	0,8	100	23,70	98	0,63	99	(86,0)	Polyethylene
Descriptif :												

Type	10.1 RoHS					
Forme :	Disque	Caractéristiques :	Ø 31 mm			
Référence	Br ppm	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
PE-H-02A	1100	300	1000	1099	1199	Echantillons vendus en série indivisible
PE-L-02A	500	100	400	200	400	Echantillons vendus en série indivisible
PE-01A	0	0	0	0	0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	PE-H-02A; PE-L-02A et PE-01A Polyethyl					

Type	10.2 RoHS				
Forme :	Granulés			Caractéristiques :	21 g
Référence	Ca	Zn	Cd ppm	Pb ppm	Descriptif
PVC-1	(4,5)	(0,05)	<1	8	Echantillons vendus en série indivisible
PVC-2	(4,7)	(0,06)	35	89	Echantillons vendus en série indivisible
PVC-3	(4,6)	(0,06)	85	837	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	PVC-1; PVC-2 et PVC-3 Polyvinyl				

Type	10.1 RoHS					
Forme :	Disque			Caractéristiques :	Ø 31 mm	
Référence	Br ppm	Cd ppm	Cr ppm	Hg ppm	Pb ppm	Descriptif
PVC-H-01A	1099	301	1000	1100	1199	Echantillons vendus en série indivisible
PVC-L-01A	499	100	400	200	399	Echantillons vendus en série indivisible
PVC-01A	0	0	0	0	0	Echantillons vendus en série indivisible
Descriptif :	PVC-H-01A; PVC-L-01A et PVC-01A Polyvinyl					

Type	10.1 RoHS				
Forme :	Disque			Caractéristiques :	Ø 40 x 4 mm
Référence	Br ppm	Descriptif			
NMIJ 0651	<1	Echantillons vendus en série indivisible			
NMIJ 0652	105.8	Echantillons vendus en série indivisible			
NMIJ 0653	292,6	Echantillons vendus en série indivisible			
NMIJ 0654	595	Echantillons vendus en série indivisible			
NMIJ 0655	993	Echantillons vendus en série indivisible			
Descriptif :	NMIJ 0651; NMIJ 0652; NMIJ 0653; NMIJ 0654 et NMIJ 0655 Polyester				

Type	10.1 RoHS												
Forme :	Disque						Caractéristiques :	Ø 40 mm x 5 mm					
Référence	Al2O3	B2O3	Br	CaO	CdO	Cl	Cr2O3	MgO	Na2O	PbO	Sb2O3	SiO2	Descriptif
BRROHS1/3	7,0	5,5	0	10,0	0	0	0	6,5	17,0	0	1,0	53,0	RoHS/Weee Directive XRF DISC
BRROHS2/3	7,0	4,536	0,100	10,0	0,011	0,5	0,146	6,5	17,0	0,107	1,1	53,0	RoHS/Weee Directive XRF DISC
BRROHS3/3	7,0	2,118	0,5	10,0	0,114	1,0	0,73	6,5	17,0	0,538	1,5	53,0	RoHS/Weee Directive XRF DISC
Descriptif :	Echantillons vendus séparément ou en série indivisible.												