



Panasonic Electric Works Europe AG

Rudolf-Diesel-Ring 2, 83607 Holzkirchen, Germany
Tel.: +49 (0) 8024-648-0 • Fax: +49 (0) 8024-648-111

P.O. Box 1126 • 83601 Holzkirchen • Germany

Ügyfeleink számára

Név: Christoph Oehler
Részleg: Intellectual Property & Industrial Standards
Telefon: +49 (0) 8024-648-262
Fax: +49 (0) 8024-648-260
E-mail: Christoph.oehler@eu.panasonic.com

Dátum: 2012 január

Tájékoztatás: Art. 33, EC 1907/2006 (REACH)

Tisztelt Hölgyeim és Uraim!

Köszönjük, hogy megkerestek bennünket a REACH (EC 1907/2006) szabályozással kapcsolatban. Az említett szabályozás 33(1) pontja értelmében Önök a következő kötelezettségek elvégzését várhatják el a Panasonic Electric Works-től, mint a termék szállítójától:

Az 57. cikkelyben szereplő kritériumoknak megfelelő, valamint az 59(1) pontnak megfelelően 0,1%-nál nagyobb tömeg-tömeg (w/w) koncentrációban azonosított anyagot tartalmazó termék bármilyen szállítójának kötelessége, hogy a vásárlót minden olyan megfelelő, a szállító által elérhető információval ellássa, amely a termék biztonságos használatához szükséges, de legalább az anyag nevét meg kell adnia.

A REACH 59. cikkelye szerinti „különös aggodalomra okot adó anyagok“ (SVHC) jelöltjeinek listáját 2008 októberének végén tették közzé, és ez rendszeresen további anyagokkal bővül.

A Panasonic Electric Works teljesen tisztában van a REACH szerinti kötelezettségeivel, és teljes mértékben igyekszik megfelelni a szabályozás előírásainak. Ezért létrehoztunk egy rendszert, amelynek használatával termékeink felhasználóit tájékoztatni tudjuk a termékeinkben alkalmazott anyagokról.

Önnek, mint felhasználónknak, az ehhez a levélhez csatolt listában tüntettük fel a 0,1% w/w koncentrációnál több, az SVHC-jelöltek listáján szereplő anyagot tartalmazó termékeinkre vonatkozó összes rendelkezésünkre álló információt.

Legjobb tudomásunk szerint az összes többi termék esetében a REACH 33. cikkelye szerinti tájékoztatási kötelezettségünk nincs. Amennyiben ez a helyzet megváltozik, természetesen minden szükséges intézkedést megteszünk azért, hogy megfeleljünk a törvényi előírásoknak.

Tisztelettel:

Panasonic Electric Works Europe AG

i.V.

Christoph Oehler
General Manager



Panasonic Itemnumber (P/N)	SVHC concentration > 0.1wt% in an Item (YES/NO)	Item Mass [g]	CAS No.84-74-2 Dibutyl phthalate (DBP) in %(w/w)	CAS No.117-81-7 Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) in %(w/w)	CAS No.25637-99-4 Hexabromocyclo-dodecane (HBCDD) in %(w/w)	CAS No.85-68-7 Benzyl butyl phthalate (BBP) in %(w/w)	CAS No.84-69-5 Diisobutyl phthalate (DIBP) in %(w/w)
YBC04292	YES	4500	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
WF7420KJ	YES	183	0,00%	11,10%	0,00%	0,00%	0,00%
WF7430J	YES	150	0,00%	11,40%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1A12A5J	YES	23,4	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1A12AJ	YES	32,0	0,00%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1AF12A5J	YES	24,3	0,00%	2,50%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1AFS12A5J	YES	23,4	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1AR12A5J	YES	23,5	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1AS12A5J	YES	23,4	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1B12A5J	YES	24,3	0,00%	2,50%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1BF12A5J	YES	23,4	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1BFS12A5J	YES	23,4	0,00%	2,60%	0,00%	0,00%	0,00%
CA1BS12A5J	YES	24,3	0,00%	2,50%	0,00%	0,00%	0,00%
CM1AR12H80J	YES	26,4	0,01%	2,70%	0,00%	0,00%	0,00%
ARD1004HCJ	YES	50	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
ARD15105CJ	YES	50	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0,00%
ARD15112CJ	YES	50	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0,00%
AY15134J	YES	100	0,00%	7,50%	0,00%	0,00%	0,00%
AY15523J	YES	180	0,00%	12,00%	0,00%	0,00%	0,00%
AY15633	YES	200	0,00%	13,50%	0,00%	0,00%	0,00%
AY3802J	YES	1,5	0,00%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%
AY151403J	YES	180	0,00%	12,00%	0,00%	0,00%	0,00%
AMV9001J	YES	1,04	0,00%	0,31%	0,00%	0,00%	0,00%
AMV9002	YES	1,06	0,00%	0,32%	0,00%	0,00%	0,00%
AEJ11012J	YES	259	0,00%	1,29%	0,00%	0,00%	0,00%
AEJ11024J	YES	259	0,00%	1,29%	0,00%	0,00%	0,00%
HCS3FDKJ	YES	45	0,00%	0,51%	0,00%	0,00%	0,00%
TC115E-ULF	YES	49,1	0,00%	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%
TD215K-ULF	YES	35,9	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%
TD215P-ULF	YES	37	0,00%	0,32%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP115H-WULF	YES	19,9	0,00%	0,54%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP215K-BULF	YES	32	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP215K-SBULF	YES	32,5	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP215K-SRULF	YES	32,5	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP215P-BULF	YES	29,9	0,00%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%
TRP215S-BULF	YES	29,9	0,00%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%
ATC18002J	YES	0,7	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ATH3804J	YES	0,5	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
AZD1830J	YES	4	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ASE51100	YES	28	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ASE51107	YES	33	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ASE51109	YES	38	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ASE53109J	YES	35	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EX14A	YES	20	13,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EX14APN	YES	20	13,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EX14B	YES	20	13,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EX14BPN	YES	20	13,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
EX21A	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX21APN	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX21B	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX21BPN	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX22A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX22APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX22B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX22BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX23	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX23PN	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX24A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX24APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX24B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX24BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX26A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX26APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX26B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX26BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX28A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX28APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX28B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX28BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29APNY	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29AY	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX29BY	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
FX11A	YES	60	0,00%	17,89%	0,00%	0,00%	0,00%
SU7	YES	65	0,00%	8,07%	0,00%	0,00%	0,00%
SU75	YES	65	0,00%	6,34%	0,00%	0,00%	0,00%
SU77	YES	65	0,00%	6,34%	0,00%	0,00%	0,00%
SU79	YES	65	0,00%	6,34%	0,00%	0,00%	0,00%

SU7P	YES	65	0,00%	8,07%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF24	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF24C3	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-F24P	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMF44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK24	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK24C3	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-K24P	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMK44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PML24	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PML24C3	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-L24P	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PML44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PML44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PML44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PML44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR24	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR24C3	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-R24P	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMR44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMT44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMT44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMT44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMT44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMU24	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PMU24C3	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-U24P	YES	10	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
PM-U24P-C3(LOT240)	YES	31	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
PMY44	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMY44C3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
PMY44P	YES	15	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
PMY44PC3	YES	36	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
EX31A	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX31APN	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX31B	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX31BPN	YES	40	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
EX32A	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX32APN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX-32A-PN-C5	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX32B	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX32BPN	YES	20	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX33	YES	40	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
EX33PN	YES	40	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%
CXD100	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXD100PN	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXD800	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXD800PN	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXND300R	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXND300RPN	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXND300RPNJ	YES	25	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	0,00%
CXRVM5	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXRVM5PN	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
EXD200E	YES	65	0,00%	0,00%	0,00%	0,62%	0,00%
NA15	YES	150	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,69%
NA15PN	YES	150	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,69%
NA1PK5	YES	165	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,35%
EXF1	YES	15	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
CXPRVM3	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXPRVM3PN	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
EXF71	YES	25	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
EXF71PN	YES	25	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
EXF72PN	YES	25	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
CX411	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%
CX-411A-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-411A-P-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-411B-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-411B-P-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX411P	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%
CX412	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%
CX-412A-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-412A-P-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-412B-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX-412B-P-C05	YES	45	0,00%	0,00%	0,00%	3,30%	0,00%
CX412P	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%
CX-413	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%
CX-413-P	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	5,96%	0,00%

CX421	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX421P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX422	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX422P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX423	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX424	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX481	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX481P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX482	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX482P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX-483	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX-483-P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX491	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX-491A-C05-Y	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	2,98%	0,00%
CX-491A-P-C05-Y	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	2,98%	0,00%
CX-491B-C05-Y	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	2,98%	0,00%
CX-491B-P-C05-Y	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	2,98%	0,00%
CX491P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX491Y	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX493	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CX493P	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	11,92%	0,00%
CXM10	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
CXM10C5	YES	205	0,00%	0,00%	0,00%	0,82%	0,00%
CXM10PN	YES	100	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%
FX2A3R	YES	120	0,00%	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%
FX2A3RLED	YES	120	0,00%	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-30	YES	8	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-40	YES	9	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-60	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FDA15	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
FDB8	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FDE12	YES	1	0,00%	2,40%	0,00%	0,00%	0,00%
FDE22	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FDEG1	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-EG1-M2T	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FDEG1M3T	YES	8	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%
FDEG2	YES	3	0,00%	0,80%	0,00%	0,00%	0,00%
FDEG3	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FDENM1S1	YES	2	0,00%	1,20%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-F4	YES	9	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-F41	YES	9	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-F41M5T	YES	13	0,00%	0,19%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-F41Y	YES	14	0,00%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-F4M5T	YES	13	0,00%	0,19%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-G40	YES	7,5	0,00%	0,70%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-G60	YES	20	0,00%	0,26%	0,00%	0,00%	0,00%
FD-W8-M6T	YES	51,5	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%
FRWKZ11	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-30	YES	9	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-40	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-41	YES	20	0,00%	0,26%	0,00%	0,00%	0,00%
FTA305	YES	2	0,00%	1,20%	0,00%	0,00%	0,00%
FTB8	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FTP902	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
FTFM2	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
FTFM2S	YES	23	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%
FTFM2S4	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FTH20J20	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
FTH20WM1	YES	16	0,00%	0,15%	0,00%	0,00%	0,00%
FTH20WM2T	YES	24	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%
FTK8	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTKV1	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FTKV8	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTNFM2	YES	6	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%
FTNFM2S	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FTNFM2S4	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-NFM4T	YES	10	0,00%	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%
FTP2	YES	6	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%
FTP40	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FTP500	YES	23	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%
FTP60	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
FTPN500	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
FTPS1	YES	1	0,00%	2,40%	0,00%	0,00%	0,00%
FTR80	YES	23	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-S20	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-S30	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTSFM2	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTSFM2L	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTSFM2SV2	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTSNFM2	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FTT80	YES	9	0,00%	0,27%	0,00%	0,00%	0,00%
FTV10	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTV22	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FTV41	YES	6	0,00%	0,40%	0,00%	0,00%	0,00%
FTW4	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%

FTW8	YES	21	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWA8	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWKV8	YES	19	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WR80	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WR80L	YES	22	0,00%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWS3	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWS4	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWS8	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWS8L	YES	18	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WZ4	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WZ4HB	YES	5	0,00%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WZ7	YES	8	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%
FT-WZ7HB	YES	8	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWZ8	YES	10	0,00%	0,24%	0,00%	0,00%	0,00%
FTWZ8E	YES	3	0,00%	0,80%	0,00%	0,00%	0,00%
FTZ8	YES	11	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%
FTZ8E	YES	11	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%
FTZ8H	YES	11	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%
QFB0114	YES	14	0,00%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%
CN14HC1	YES	20	0,00%	19,25%	0,00%	0,00%	0,00%
CN14HC3	YES	65	0,00%	17,41%	0,00%	0,00%	0,00%
CN71C1	YES	13	0,00%	0,30%	0,00%	1,28%	0,00%
CN71C2	YES	25	0,00%	0,21%	0,00%	1,30%	0,00%
CN71C5	YES	60	0,00%	0,16%	0,00%	1,34%	0,00%
CN73C1	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
SCGU1CC02	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
FR3	YES	11	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%
FT3	YES	7	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
HCLGS500M	YES	5000	0,00%	0,00%	0,00%	0,41%	0,00%
CN74C1	YES	15	0,00%	0,21%	0,00%	0,62%	0,00%
CN74C2	YES	28,5	0,00%	0,14%	0,00%	0,64%	0,00%
CN74C5	YES	70	0,00%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%
GXL15FLU	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FLUB	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FLUI	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FLUIB	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FU	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FUB	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15FUI	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15HLU	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15HLUB	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15HLUI	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15HLUIB	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL15HU	YES	20	0,00%	0,23%	0,00%	1,12%	0,00%
GXL8FU	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8FUB	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8FUI	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8FUIB	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL-8FUI-R	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8FUR	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8HU	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8HUB	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8HUBR	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8HUI	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GXL8HUIB	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GX3S	YES	30	0,00%	0,15%	0,00%	0,73%	0,00%
GX3SB	YES	30	0,00%	0,15%	0,00%	0,73%	0,00%
GX4S	YES	30	0,00%	0,15%	0,00%	0,73%	0,00%
GX4SB	YES	30	0,00%	0,15%	0,00%	0,73%	0,00%
GX5M	YES	55	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%
GX5MB	YES	55	0,00%	0,00%	0,00%	0,40%	0,00%
GX5S	YES	55	0,00%	2,04%	0,00%	0,00%	0,00%
GX5SB	YES	55	0,00%	2,04%	0,00%	0,00%	0,00%
GX8M	YES	60	0,00%	1,87%	0,00%	0,00%	0,00%
GX8MB	YES	60	0,00%	1,87%	0,00%	0,00%	0,00%
GX8MBR	YES	60	0,00%	1,87%	0,00%	0,00%	0,00%
GX8ML	YES	100	0,00%	1,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX8MLB	YES	100	0,00%	1,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GS14T	YES	46	0,00%	0,00%	0,00%	0,29%	0,00%
GPA5SI	YES	40	0,00%	0,00%	0,00%	3,43%	0,00%
GPA8S	YES	40	0,00%	0,00%	0,00%	3,43%	0,00%
GPA8SI	YES	40	0,00%	0,00%	0,00%	3,43%	0,00%
GL8FUBX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8FUIBX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8FUIX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8FUX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8HUBX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8HUIBX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8HUIX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GL8HUX10	YES	12	0,00%	0,20%	0,00%	0,00%	0,00%
GP-X10M	YES	50	0,00%	0,31%	0,00%	0,00%	0,00%
GPX12ML	YES	45	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,00%
GPX3SE	YES	40	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0,00%
GPX5SE	YES	40	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0,00%
GP-X8S	YES	40	0,00%	0,39%	0,00%	0,00%	0,00%

GX-H12BI-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H12B-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H12B-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H12B-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15A	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15AI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15AI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15AI-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15AI-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15A-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15A-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15A-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15B	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15BI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15BI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15BI-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15BI-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15B-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15B-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H15B-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6A	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6AI	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6AI-P	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6AI-P-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6AI-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6A-P	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6A-P-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6A-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6B	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6BI	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6BI-P	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6BI-P-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6BI-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6B-P	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6B-P-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H6B-R	YES	15	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8A	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8AI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8AI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8AI-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8AI-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8A-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8A-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8A-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8B	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8BI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8BI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8BI-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8BI-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8B-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8B-P-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-H8B-R	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15A	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15AI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15AI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15A-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15B	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15BI	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15BI-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GX-HL15B-P	YES	20	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%
GS12M	YES	50	0,00%	0,00%	0,00%	0,26%	0,00%
GS14M	YES	53	0,00%	0,00%	0,00%	0,25%	0,00%
GS3S	YES	35	0,00%	0,00%	0,00%	0,38%	0,00%
GS5S	YES	36	0,00%	0,00%	0,00%	0,37%	0,00%
GS8M	YES	44	0,00%	0,00%	0,00%	0,30%	0,00%
GS8S	YES	37	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,00%
GPXCCJ7	YES	98	0,00%	0,37%	0,00%	0,00%	0,00%
DPC-101	YES	90	0,00%	0,00%	0,00%	0,45%	0,00%
DPC-101-P	YES	90	0,00%	0,00%	0,00%	0,45%	0,00%
CN66C2	YES	65	0,00%	0,00%	0,00%	0,62%	0,00%
CN66C5	YES	155	0,00%	0,00%	0,00%	0,63%	0,00%
ERV501	YES	120	0,00%	1,72%	0,00%	0,00%	0,00%
ERVCCJ2	YES	50	0,00%	16,49%	0,00%	0,00%	0,00%
ERVCCJ5	YES	123	0,00%	16,76%	0,00%	0,00%	0,00%
ERVCCJ9	YES	220	0,00%	16,86%	0,00%	0,00%	0,00%
AKP3804J	YES	0,5	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ANE2803J	YES	200	0,00%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%
ANE2813J	YES	200	0,00%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%
ANE2823J	YES	200	0,00%	6,25%	0,00%	0,00%	0,00%