

Dear Customers,

Date October 19, 2015

## Report of Confirmation of EU REACH 13<sup>th</sup> SVHC

### EU REACH 第 13 次 SVHC 確認報告書

Automotive & Industrial Systems Company, Panasonic Corporation (“we”) hereby report that, based on the information provided by our suppliers and the information on parts/materials used in those products, the products below do not contain any of the 163 Substances of Very High Concern (SVHC) listed on the candidate list updated on June 15, 2015 by the European Chemical Agency (ECHA) above concentration of 0.1wt%.

弊社は、購入先からの部材情報と製品構成部材の情報に基づき、下記に記載の弊社製品は 2015 年 6 月 15 日に欧州化学品庁 (ECHA) によって更新された候補リストに記載されている 163 の高懸念物質 (SVHC) をそれぞれ 0.1wt% を越えて含有しないと認識していることを報告します。

The Applicable Products : / 対象商品 : Aluminium Electrolytic Capacitors (Surface Mount Type) /  
Products Name : / 製品名 : アルミニウム電解コンデンサ (表面実装形)  
Part Number : / 品番 : EEE\*\*\*\*\*, EEV\*\*\*\*\*Q/M, EEE\*\*\*\*\*A

(\*1) We state “do not contain SVHC” in this letter when certain SVHC is present in Applicable Products in concentration equal to or below 0.1wt % based upon the calculation, subject to (i) the information of SVHC provided by our supplier and (ii) the information of parts/materials used in Applicable Products

(注 1) 報告書作成日時時点の①当該製品構成部材の購入先から提供を受けた「部材情報」と②「製品構成部材」に基づき計算された含有率が、製品重量あたり 0.1wt% 以下の場合に、本文書では SVHC を含有しないとしています。

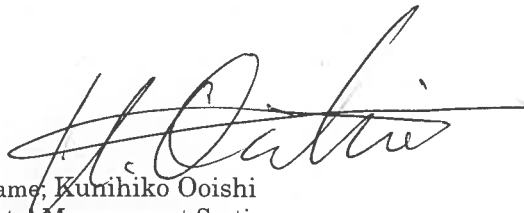
(\*2) The view of the Electronic Components Industry is that “diboron trioxide (B2O3)”, or “lead oxide (PbO, Pb3O4)” in glass or ceramics are not Substances of Very High Concern. The industry also has the view that “complex oxides containing lead (lead titanium trioxide [PbTiO3], lead titanium zirconium oxide [(Pbx Tiy Zrz)O3])” in ceramics are not Substance of Very High Concern (SVHC). For more details, refer to JEITA’s position statements (24JEITA #207, #247, and #248).

URL : <http://home.jeita.or.jp/ecb/ceramic.html>

(注 2) ガラスまたはセラミック中の「三酸化二ホウ素 (B2O3)」または「酸化鉛 (PbO, Pb3O4)」は、電子部品業界として「REACH SVHC には該当しない」との見解があります。また、セラミック中の「含鉛複合酸化物 (チタン酸鉛 [PbTiO3]、チタン酸ジルコン酸鉛 [(Pbx Zry Tiz)O3])」の取扱いについても、電子部品業界として「REACH SVHC には該当しない」との見解があります。詳細は JEITA 見解書 (24JEITA-電部企第 207 号、同 247 号、同 248 号) をご参照願います。

URL : <http://home.jeita.or.jp/ecb/ceramic.html>

[Signature]



Manager Name, Kunihiko Ooishi  
Environmental Management Section,  
Engineering & Quality Planning Department,  
Device Solutions Business Division, Panasonic Corporation