

DIRETTIVA 2011/65/UE (RoHS) come modificata dalla Direttiva (UE) 2015/863 e s.m.i.

DIRECTIVE 2011/65/EU (RoHS) as amended by Directive (EU) 2015/863 and subsequent amendments

Con riferimento alla Direttiva 2011/65/UE (RoHS), come modificata dalla Direttiva (UE) 2015/863 e successive modifiche ed integrazioni sulla restrizione all'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, si precisa quanto segue:

With reference to Directive 2011/65/EU (RoHS), as amended by Directive (EU) 2015/863 and subsequent amendments and additions on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment, the following is specified:

- i cavi commercializzati da **NRG Cables S.r.l.** con tensione nominale maggiore di 250 V non rientrano nello scopo della Direttiva RoHS;
*Cables marketed by **NRG Cables S.r.l.** with a nominal voltage greater than 250 V do not fall within the scope of the RoHS Directive;*
- i cavi commercializzati da **NRG Cables S.r.l.** con tensione nominale inferiore o uguale a 250 V rientrano all'interno del campo di applicazione della Direttiva RoHS, in categoria 11.
*cables marketed by **NRG Cables S.r.l.** with a nominal voltage less than or equal to 250 V fall within the scope of the RoHS Directive, in category 11.*

NRG Cables S.r.l. con sede in Verdellino fraz. Zingonia (BG), dichiara che:

NRG Cables S.r.l. headquartered in Verdellino fraz. Zingonia (BG), declares that:

- i cavi commercializzati da **NRG Cables S.r.l.** sono progettati in modo da garantire la conformità ai requisiti previsti dalla Direttiva RoHS in materia di sostanze regolamentate;
*cables supplied by **NRG Cables S.r.l.** are designed and manufactured to ensure compliance with the requirements of the RoHS Directive on regulated substances;*
- i cavi commercializzati da **NRG Cables S.r.l.** garantiranno il mantenimento della conformità delle AEE in cui dovranno essere incorporati, in accordo al principio della conformità indotta;
*cables supplied by **NRG Cables S.r.l.** will ensure that the AEE in which they are to be incorporated is maintained in compliance, in accordance with the principle of induced compliance;*
- i cavi commercializzati da **NRG Cables S.r.l.** rispondono ai requisiti richiesti dalla Direttiva RoHS in quanto non contengono sostanze soggette a restrizione in concentrazioni superiori ai limiti previsti per i materiali omogenei, come indicato nella Tab. 1.
*cables supplied by **NRG Cables S.r.l.** comply with the requirements required by the RoHS Directive in that they do not contain substances subject to restriction in concentrations higher than the limits provided for homogeneous materials, as indicated in Tab.1*



Sulla base di quanto dichiarato **NRG Cables S.r.l.** mantiene attive le azioni necessarie a garantire la continuità della catena di fornitura nello specifico:

According to the previous statement **NRG Cables S.r.l.**, maintains active the necessary actions enabling the company to ensure the continuity of the supply chain. Specifically:

- l'aggiornamento delle informazioni necessarie in riferimento all'evoluzione della Direttiva RoHS;
updating the necessary information with reference to the evolution of the RoHS Directive;
- la ricerca di fornitori alternativi con l'obiettivo di garantire la continuità della fornitura;
searching for alternative suppliers with the aim of ensuring the continuity of supply;
- la ricerca di prodotti con sostanze alternative al fine di garantire ai clienti la continuità, la qualità e le prestazioni dei prodotti forniti.
promoting the products research with alternative substances in order to guarantee our customers the continuity, the quality and the performances of the supplied products.

Sostanze con restrizioni d'uso e valori massimi di concentrazione tollerati per peso nei materiali omogenei Substances with restrictions on use and maximum tolerated concentration values by weight in homogeneous materials	
Piombo / Lead (Pb)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Mercurio / Mercury (Hg)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Cadmio / Cadmium (Cd)	0,01% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Cromo esavalente / Hexavalent chromium (Cr VI)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Bifenili polibromurati / Polybrominated biphenyls (PBBs)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Eteri di difenile polibromurato / Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials*
Ftalato di bis(2-etilesile) / Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials**
Benzilbutilftalato / Benzyl butyl phthalate (BBP)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials**
Dibutilftalato / Dibutyl phthalate (DBP)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials**
Diisobutilftalato / Diisobutyl phthalate (DIBP)	0,1% in peso nei materiali omogenei by weight in homogeneous materials**

Tab.1



* "materiale omogeneo": un materiale di composizione uniforme o un materiale costituito dalla combinazione di più materiali che non può essere diviso o separato in materiali diversi mediante azioni meccaniche come lo svitamento, il taglio, la frantumazione, la molatura e processi abrasivi;

* "homogeneous material" means a material of uniform composition or a material consisting of the combination of several materials that cannot be divided or separated into different materials by mechanical actions such as stripping, cutting, crushing, grinding and abrasive processes;

** Introdotta dalla Direttiva Delegata 2015/863/UE. La restrizione per DEHP, BBP, DBP e DIBP è applicabile dal 22 Luglio 2019 mentre per i dispositivi medici, compresi i dispositivi medici in vitro, strumenti di monitoraggio e controllo, compresi gli strumenti di monitoraggio e controllo industriali è applicabile dal 22 luglio 2021.

** Introduced by Delegated Directive 2015/863/EU. The restriction for DEHP, BBP, DBP and DIBP is applicable from 22 July 2019 while for medical devices, including in vitro medical devices, monitoring and control tools, including industrial monitoring and control tools it is applicable from 22 July 2021.

Per ulteriori chiarimenti sulle attività **NRG Cables S.r.l.** in materia di "RoHS" è possibile contattare il numero +39 333 2685936 oppure scrivere a info@nrgcables.it

For further needs you may have on **NRG Cables S.r.l.**'s activity regarding the "RoHS" regulation please contact the number +39 333 2685936 or write to info@nrgcables.it

Zingonia (BG) IT, 28/04/2026.


NRG CABLES s.r.l.
Amministratore Unico
Massimo Zacchi
C.F. / P.Iva 04529560163

