



MILJÖVARUDEKLARATION

Handläggare Annika Hedebark Andersson

Datum 2008-09-16

- 1 Produkt** **SE-S1XV-U**
- 2 Leverantör** **Nexans IKO Sweden AB**
514 81 GRIMSÅS
tfn 0325 – 800 00
fax 0325 – 803 20
www.nexans.se

Företaget är certifierat enligt ISO 9001 och ISO 14001

- 3 Material**
- Ledare: Koppar.
Isolering: Tvärbunden polyeten.
Fylln sträng: Polyestergarn belagt med polyeten.
Fyllnad: Blyfri PVC-compound bestående av PVC, krita, ftalatmjukgörare och kalcium/zink-stabilisator.
Mantel: Blyfri PVC-compound bestående av PVC, krita, ftalatmjukgörare och kalcium/zink-stabilisator.

- 4 Material från Kemikalieinspektionens PRIO-databas RoHS Direktivet** Ftalater
Koppar
Zinkföreningar
- 5 Förpackning** Kabeln uppfyller kraven i RoHS Direktivet (2002/95/EG)
Kabeln levereras på trätrumma, som returneras och återanvänds.
Nexans IKO Sweden är anslutet till REPA-registret.

- 6 Kretslopp Återvinning Skrotning** Koppar kan materialåtervinnas. PVC kan materialåtervinnas allt energiåtervinnas (i anläggning med särskild rökgasrening). Polyeten och polyester kan materialåtervinnas allt energiåtervinnas. Tvärbunden polyeten kan energiåtervinnas. Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt
- 7 Övriga miljöaspekter** Kabeln innebär ingen miljöpåverkan vid normal användning. Vid brand utvecklar PVC saltsyra samt små mängder dioxin. Vid dimensionering av kabelförband bör man ta hänsyn till den miljöbelastning som energiförlusten i en belastad kabel medför. Ackumulerat under kabelns livstid kan den bli betydande.