

MILJÖVARUDEKLARATION

Handläggare Lisa Dahlgvist

Datum 2004-08-02

1 Produkt **EQLR**

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

Bandning: Polyesterband

Biledare: Förtent koppar

Skärm: Aluminiumband

Mantel(inre skikt): Polyeten

Mantel(yttre skikt): Polyeten kopolymer innehållande aluminiumhydroxid

**4 Material från
Kemikalie-
inspektionens
PRIO-databas
RoHS Direktivet**

Koppar

Kabeln uppfyller kraven i RoHS Direktivet (2002/95/EG)

5 Förpackning

Kabeln levereras på trätrumma, som retuneras och återanvänds.
Nexans IKO Sweden är anslutet till REPA-registret.

**6 Kretslopp
Återvinning
Skrotning**

Kopparn kan materialåtervinnas. Tvärbunden polyeten kan energiåtervinnas. Polyeten och polyester kan materialåtervinnas alternativt energiåtervinnas.

Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt kabel.

**7 Övriga
miljöaspekter**

Kabeln innebär ingen miljöpåverkan vid normal användning
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.