



MILJÖVARUDEKLARATION

Handläggare Lisa Dahlgvist

Datum 2004-08-03

- 1 Produkt** H05V2-K / H07V2-K
- 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: PVC-compound bestående av PVC, krita, ftalatmjukgörare och kalcium/zink-stabilisator.

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

Ftalater
Koppar
Zinkföreningar

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

- 5 Förpackning**

Kabeln levereras alternativt i krympfilm av polyeten och pappkartong, på engångstrumma tillverkad av plast eller på trätrumma, som returneras och återanvänds.
Nexans IKO Sweden är anslutet till REPA-registret.

- 6 Kretslopp
Återvinning
Skrotning**

Koppar kan materialåtervinnas. PVC kan materialåtervinnas alt energiåtervinnas (i anläggning med särskild rökgasrening).
Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt kabel.

- 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.