

MILJÖDEKLARATION

Utgåva nr 4

Produkt	Axclight-H
Leverantör	<p>Nexans Sweden AB 514 81 Grimsås Tfn 0325 – 800 00 Fax 0325 – 803 20 www.nexans.se</p> <p>Företaget är certifierat enligt ISO 9001, IATF 16949, IRIS (ISO/TS 22163) och ISO14001</p>
Material	<p>Bärlina: Gavlad ställina FE140.</p> <p>Ledare: Aluminium. Aluminiumledaren innehåller ett pulver som sväller vid kontakt med vatten. Detta svällpulver består av polyakrylat.</p> <p>Inre ledskikt: Tvärbunden EBA innehållande sot.</p> <p>Isolering: Tvärbunden polyeten.</p> <p>Yttre ledskikt: Tvärbunden EBA innehållande sot.</p> <p>Fyllnad: Rör tillverkade i polyeten innehållande sot.</p> <p>Skärm: Förtent koppartråd.</p> <p>Bandning: Polyesterband.</p> <p>Mantel: Polyeten.</p>
RoHS-direktivet	Kabeln uppfyller kraven i RoHS-direktivet (2011/65/EU "RoHS2") och tillägget (2015/863/EU "RoHS3").
REACH-information	Nexans Sweden AB uppfyller kraven i REACH-förordningen (1907/2006/ EG).
Förpackning	Returtrummor av värmebehandlat trä (uppfyller ISPM 15), bult, spik. Nexans är ansluten till LTI (tidigare REPA-registret).
Kretslopp Återvinning Skrotning	<p>Produktens förväntade livslängd vid normal användning överstiger 30 år.</p> <p>Polyeten kan materialåtervinnas alt energiåtervinnas. PEX och andra tvärbundna polymerer kan energiåtervinnas. Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt kabel.</p>
Övriga miljöaspekter	Kabeln innebär ringa miljöpåverkan vid normal användning. Vid dimensionering av kabelförband bör man ta hänsyn till den miljöbelastning som energiförlusten i en belastad kabel medför.



Akkumulerat under kabelns livstid kan den bli betydande.