

SIKKERHEDSDATA

1. PRODUKTETS NAVN OG LEVERANDØR

Produktnavn: IG 1601, IG 1604
Produktkode: Isoleringsmateriale, til anvendelse i kabelsamlinger og endeafslutninger
Leverandør: ABB AB, Kabeldon, Box 531, S-441 15 ALINGSÅS, SWEDEN
Tel.: + 46 (0)322 77 000, Fax: +46 (0)322 77 001
E-mail: info.sedon@se.abb.com

I tilfælde af nødsituation, ring 112.

3. RISIKO-UDDRAG

Etikettering	Symbol
Ingen	Ingen

Etikettering ikke påkrævet.
Dette produkt er, i henhold til Direktiv 1999/45/EC, ikke klassificeret som sundhedsskadelig.
Kan forårsage mild øjenirritation.
Ved langvarig eller gentaget kontakt kan huden blive tør og/eller blive irriteret eller betændt.
Inhalering af dampe ved forhøjede temperaturer kan irritere åndedrætsorganer.
Indtagelse kan forårsage mave-tarm-problemer samt diarré.

2. INFORMATION OM SAMMENSÆTNING / KLASSIFICERING AF INDHOLD

Indhold	CAS-nr	Einecs-no.	Konc.	Classification
Residual-olie (mineralolie)	64742-62-7	265-166-0	50-100%	-
Polyisobuthene	9003-29-6	500-004-7	30%	-

Side 1 af 5

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige

4. FØRSTEHJÆLP

- Inhalering:** Bring offeret ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Hudkontakt:** Vask bort med mild sæbe og vand eller et egnet hudrensemiddel. Fjern forurenet beklædning og sko. Vask beklædning og sko grundigt før det anvendes igen. Søg lægehjælp hvis der opstår hud-irritation.
- Indtagelse:** Forsøg ikke at fremkalde opkast medmindre foreskrevet af lægen. Hvis større mængder er indtaget, søg lægehjælp øjeblikkeligt.
- Øjenkontakt:** Skyl øjeblikkeligt med rent vand (20-30°C) i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp hvis øjet stadig er irriteret.
- Generelle råd:** Put aldrig noget i munden på en bevidstløs person.

5. FORHOLDSREGLER VED BRAND

- Egnet slukkemiddel:** I tilfælde af brand, brug vandtåge, skum, kemisk eller carbondioxid-slukker eller spray.
- Uegnet slukkemiddel:** Brug ikke direkte vandstråle.
- Farlige omdannelser:** Carbonoxider (CO, CO₂)
- Specielt beskyttelsesudstyr:** Brandmænd skal bære selvstændigt overtryks-indåndingsapparat (SCBA) og komplet udrykningsudstyr.
- Øvrige informationer:** Materialet er ikke eksplosivt jf. lovkrav.

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige



Side 2 af 5

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige

6. FORHOLDSREGLER VED SPILD

Personrelaterede forholdsregler:

Kontakt straks sikkerhedspersonale/beredskabspersonale. Hold uvedkommende personale væk. Brug passende beskyttelsesudstyr, se afsnit 8. Følg alle procedurer for brandbekæmpelse. I tilfælde af omfattende spild, anvend beskyttelsesbriller, beskyttelsesdragt, støvler, handsker.

Miljørelaterede sikkerhedsforanstaltninger:

Inddæm det spildte materiale. Ved begrænset spild anvendes opslugende materiale (jord kan anvendes hvis andet passende materiale savnes), skovl materialet op i en lukket beholder til affald. Ved større spild inddæmmes materialet så produktet forhindres i at nå kloaker og andre vandveje. Opsaml det spildte materiale i en lukket beholder til affald. Undgå at materialet kommer i kontakt med jord for at minimere risiko for forurening af vandveje. Se afsnit 13.

Ved spild / lækage:

Tør op med inert absorberende materiale og placer i lukket og forseglet beholder. Se afsnit 13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering: Grundig vask efter håndtering.

Opbevaring: Opbevares i tætsluttende emballage i køligt, vel-ventileret miljø.

8. BEGRÆNSNING AF EKSPONERING / PERSON-FORHOLDSREGLER

Begrænsning af eksponering:

Vask hænder, arme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før måltid, rygning eller toiletbesøg samt ved afslutning af et arbejds-skifte.

Tekniske forholdsregler:

Sørg for udluftning eller andet teknisk udstyr til at holde relevante luftbårne koncentrationer under deres respektive grænseværdier.

Personlige beskyttelsesforanstaltninger: Brug beskyttelseshandsker ved langvarig eller gentaget kontakt er sandsynlig. Kemisk resistente handsker. Anbefalet: nitrilhandsker. Anvend sikkerhedsbriller med sideskærm.

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige

Grænseværdier for eksponering:	<u>NGV (8 timer)</u>		<u>TGV</u>		KTV (15 min.)	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³

Residualolier (mineralolier) - 1 - - 3
 Specifikke OEL for komponenter er inkluderet i denne MSDA, mens det bør bemærkes at andre komponenter i produktet vil forekomme i udviklingen af tåge, damp eller støv. Derfor kan det forekomme at den specifikke OEL ikke være relevant for produktet og angives for vejlednings skyld.

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende: Væske
Farve: Ravgul
Lugt: Mild
Flammepunkt: > 200°C (lukket beholder)
Tæthed: <1 g/cm³, 20°C; 0,88-0,89 g/cm³, 15°C
Opløselighed i vand: Ingen
Viskositet (kinematisk),(cSt): 30 cSt, 100°C; 279-339 cSt, 40°C

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: -
Undgå kontakt med: Oxiderende substanser.
Betingelser der skal undgås: -
Farlige opløsningsmidler: Carbonoxid (CO, CO₂).

11. TOKSIKOLOGISK INFORMATION

Øjenkontakt: Kan forårsage svag irritation.
Hudkontakt: Ved langvarig eller gentaget kontakt kan huden blive tør og/eller blive irriteret eller betændt.
Inhalering: Inhalering af dampe ved forhøjede temperaturer kan irritere åndedrætsorga-ner.
Indtagelse: Indtagelse kan forårsage mave-tarm-problemer samt diarré.
Øvrig information: Ingen komponenter i produktet ved forekomst på mere end 0,1% er defineret som kræftfremkaldende af ACGIH, Det internationale Agentur for Kræftforsk-ning (IARC) eller den Europæiske Kommission (EC).

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
 Isoleringssolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
 ABB AB
 Kabeldon
 P.O. Box 531
 SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
 ABB AB
 Kabeldon
 Sävelundsgatan 2
 SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
 Västerås, Sverige

12. ØKOLOGISK INFORMATION

Rheologi:	Ikke-flygtigt. Flydende. Ikke vandopløselig.
Miljøgiftighed:	Ikke klassificeret som farlig.
Nedbrydelighed:	Nedbrydelig.

13. AFFALDSHÅNDTERING

Generelt:	Undgå kontakt med spildt materiale og søg at forhindre at det løber til jord og overfladevand. Søg råd hos en professionel miljørådgiver for at afgøre om lokale, regionale eller nationale love vil klassificere spildt eller forurenet materiale som farligt affald. Brug kun godkendte transportører, genbrugs-, behandlings-, opbevarings- og affaldsfaciliteter.
Produkter:	Må kun afbrændes af autoriserede forbrændingsanstalter i henhold til lokal lovgivning, i Sverige er det i henhold til NFS 2002:28.
Emballering:	Tømte beholdere skal sendes til godkendt genbrugsfacilitet.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produktet er ikke klassificeret som farlige varer.

15. LOVMÆSSIG INFORMATION

Risikosymbol:	-
Risikoudtryk:	-
Sikkerhedsråd	-
Øvrigt:	Klassificering og mærkning er sket i henhold til EU direktiv 1999/45/EC og 67/458/EC med tilføjelser.

16. ØVRIG INFORMATION

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige



Side 5 af 5

Dato 2009-09-14, erstatter MSDS af 2006-06-08
Isoleringsolie

Produktnavn: IG 1601, 1604,

ABB AB

Postadresse
ABB AB
Kabeldon
P.O. Box 531
SE-441 15 Alingsås, Sverige

Besøgsadresse:
ABB AB
Kabeldon
Sävelundsgatan 2
SE-441 15 Alingsås, Sverige

www.abb.se/kabeldon

VAT No: SE556029702901
Västerås, Sverige