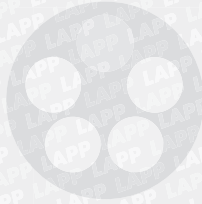
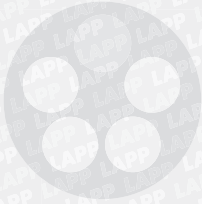


Voor alle data geldt : + 20 °C		Kabeltype									
		ÖLFLEX® SMART 108, ÖLFLEX® CLASSIC 100, 110, 115 CY, 100 BK, 110 BK, 110 CY BK, ÖLFLEX® 2YSLCY, 9YSLCY, ÖLFLEX® EB, EB CY, SF, UNITRONIC® 100, 100 CY ÖLFLEX® FD 90, FD 90 CY, ÖLFLEX® 140, 140 CY, TRAY II CY, ÖLFLEX® CHAIN 809, 809 CY, 809 SC CY, ÖLFLEX® CHAIN TM, ÖLFLEX® CHAIN TM CY, ÖLFLEX® 150, 150 CY, 191, 191 CY, ÖLFLEX® FD 891/891 CY, TRAY II, ÖLFLEX® SERVO 719 CY, ÖLFLEX® SERVO 719, ÖLFLEX® SERVO 728 CY, ÖLFLEX® SERVO 7DSL, ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY, ÖLFLEX® CONTROL TM/TM CY ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY, ÖLFLEX® CLASSIC 100 CY, ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY, 110 CY, ÖLFLEX® FD CLASSIC 810, 810 CY ÖLFLEX® CLASSIC 400 P, 400 CP, 415 CP, 440 P, 440 CP, 408 P, 409 P, 450 P, 500 P, 540 CP, 540 P, 550 P, ÖLFLEX® PETRO C HFR, ÖLFLEX® SERVO FD 796 P, 796 CP, 798 CP, FD 7DSL, CLASSIC 810 P, 810 CP, 855 P, 855 CP, 865 CP, ÖLFLEX® FD 891 P, ÖLFLEX® CHAIN 808 P, 808 CP, ÖLFLEX® CHAIN 896 P, ÖLFLEX® CHAIN 90 P, ÖLFLEX® CHAIN 90 CP, ÖLFLEX® Robot 900, F1, ÖLFLEX® CRANE PUR, UNITRONIC® LYD11Y, UNITRONIC® FD P, UNITRONIC® FD CP, UNITRONIC® FD CP (TP), HITRONIC® met PUR mantel, UNITRONIC® PUR, Servokabels volgens SIEMENS® FX8 PLUS-standaard ÖLFLEX® CRANE, rond en vlak ÖLFLEX® LIFT T, LIFT S, ÖLFLEX® CRANE 2S, ÖLFLEX® LIFT F, ÖLFLEX® SF, Enkelders LIFY, LIFY 1 kV ÖLFLEX® HEAT 105, ÖLFLEX® CHAIN PN ÖLFLEX® HEAT 180 ÖLFLEX® HEAT 205/260									
 Anorganische chemicaliën											
Aluin, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Aluminiumzouten, iedere concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Ammoniak, verdund, 10 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Ammoniumacetaat, verdund, iedere concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Ammoniumcarbonaat, verdund, iedere concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Ammoniumchloride, verdund, iedere concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Bariumzouten, iedere concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Boorzuur, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Calciumchloride, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Calciumnitraat, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Chroomzouten, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumcarbonaat, verdund (potas)	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumchloraat, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumchloride, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumdichromaat, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumjodide, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumnitraat, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumpermanganaat, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kaliumsulfaat, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Koperzouten, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Magnesiumzouten, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Natriumbicarbonaat, verdund (Natron)	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Natriumbisulfiet, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Natriumchloride, verdund (keukenzout)	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Natriumthiosulfaat, verdund (fixeerzout)	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Nikkelzouten, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Fosforzuur, 50 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kwik, 100 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Kwikzouten, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Salpeterzuur, 30 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zoutzuur, geconcentreerd	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zwavel, 100 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zwavedioxide, gasvormig	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zwavelkoolstof	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zwavelwaterstof	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zeewater	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zilverzouten, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Waterstofperoxide, 3 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Zinkzouten, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Tin-II-chloride	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
 Organische chemicaliën											
Ethanol, 100 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Mierenzuur, 30 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Benzine	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Barnsteenzuur, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Azijnzuur, 20 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Hydraulische olie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Isopropanol, 100 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Machine-olie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Methanol, 100 % concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Oxaalzuur, verdund, koud verzadigde concentratie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Snij-olie	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Plant aardige oliën & vetten	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Wijnsteenzuur, verdund	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗
Citroenzuur	✗	✗	✗		✗		✗	✗	✗	✗	✗

✗ geen tot geringe reactie
 ✗ geringe tot middelmatige reactie
 ✗ middelmatige tot hoge reactie

= goede resistentie
 = middelmatige resistentie
 = lage/geen resistentie

Hoewel naar beste vermogen en ervaring getracht is deze informatie te verstrekken, dient deze informatie alleen ter indicatie. In veel gevallen zullen tests uitgevoerd moeten worden om tot een definitieve conclusie te komen.

Voor alle data geldt : + 20 °C		Kabeltype									
		Halogeen vrije kabels, NHXMH, J-H(ST)H, ÖLFLEX® 130 H, 135 CH, 130 H BK 0,6/1 kV, 135 CH BK 0,6/1 kV, UNITRONIC® LIHH, LIHCH, LIHCH(TP)	HITRONIC® optische vezelkabels	UNITRONIC® FD, FD CY, UNITRONIC® LIYY, LIYCY, LIYCY(TP), UNITRONIC® LI2YCY(TP), LI2YCY PIMF, ETHERLINE® LAN	J-Y(ST)Y, JE-Y(ST)Y, JE-LIYCY, J2Y(ST)Y, J-Y, JE-Y	Coax-kabels (PE), A-2Y(L)2Y, A-2YF(L)2Y, HITRONIC® met PE buitenmantel	ESUY koperen aardingskabel, X00V3-D	ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU, NSGAFÖU; H01N2-D, ÖLFLEX® CRANE VS (N)SHTÖU, H05RN-F, H07RN-F, 07RN8-F	LIY enkeldraders, H05V-K, H07V-K, LIYF, LIYF 1 kV, Multi-Standard SC 1, Multi-Standard SC 2.1, Multi-Standard SC 2.2	H05RR-F	ÖLFLEX® ROBUST 200, 210, 215 C, ÖLFLEX® ROBUST FD, ROBUST FD C, UNITRONIC® ROBUST, ROBUST C ETHERLINE® ROBUST
Anorganische chemicaliën											
Aluin, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Aluminiumzouten, iedere concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Ammoniak, verdund, 10 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Ammoniumacetaat, verdund, iedere concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Ammoniumcarbonaat, verdund, iedere concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Ammoniumchloride, verdund, iedere concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Bariumzouten, iedere concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Boorzuur, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Calciumchloride, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Calciumnitraat, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Chroomzouten, verdund, koud verzadigde concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumcarbonaat, verdund (potas)			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumchloraat, verdund, koud verzadigde concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumchloride, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumdichromaat, verdund			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumjodide, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumnitraat, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumpermanganaat, verdund			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kaliumsulfaat, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Koperzouten, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Magnesiumzouten, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Natriumbicarbonaat, verdund (Natron)			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Natriumbisulfiet, verdund			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Natriumchloride, verdund (keukenzout)		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Natriumthiosulfaat, verdund (fixeersout)			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Nikkelzouten, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Fosforzuur, 50 % concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kwik, 100 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Kwikzouten, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Salpeterzuur, 30 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zoutzuur, geconcentreerd		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zwavel, 100 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zwaveldioxide, gasvormig			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zwavelkoolstof		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zwavelwaterstof			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zeewater		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zilverzouten, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Waterstofperoxide, 3 % concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Zinkzouten, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Tin-II-chloride		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Organische chemicaliën											
Ethanol, 100 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Mierenzuur, 30 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Benzine		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Barnsteenzuur, verdund, koud verzadigde concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Azijnzuur, 20 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Hydraulische olie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Isopropanol, 100 % concentratie			☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Machine-olie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Methanol, 100 % concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Oxaalzuur, verdund, koud verzadigde concentratie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Snij-olie		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Plantaardige oliën & vetten		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Wijnsteenzuur, verdund		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Citroenzuur		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒

☒ geen tot geringe reactie

☒ geringe tot middelmatige reactie

☒ middelmatige tot hoge reactie

= goede resistentie

= middelmatige resistentie

= lage/geen resistentie

Hoewel naar beste vermogen en ervaring getracht is deze informatie te verstrekken, dient deze informatie alleen ter indicatie. In veel gevallen zullen tests uitgevoerd moeten worden om tot een definitieve conclusie te komen.