



DATA SHEET

THORNE & DERRICK

Class 4

**Max
40,000 Volt**

CATU

ขนาดถุงมือ
(วัดรอบฝ่ามือ)

SIZE 11"

Reference	Class	Voltage	Thickness (mm)	Category	Length (mm)
CG-05	00	≤ 500 V	1.0	AZC	360
CG-10	0	≤ 1000 V	1.31	AZC	360
CG-1	1	≤ 7500 V	1.95	AZC	360
CG-2	2	≤ 17000 V	2.64	RC	360
CG-3	3	≤ 26500 V	3.45	RC	360
CG-4	4	≤ 36000 V	3.65	RC	410

MATERIALS DATA

GLOVE : Synthetic Rubbers

LINER : None

APPLICATION

- High Voltage Electrical resistant Gloves ≤ 36,000 volt.
- ใช้ป้องกันไฟดูดกับไฟฟ้าแรงสูง ไม่เกิน 36,000 โวลต์

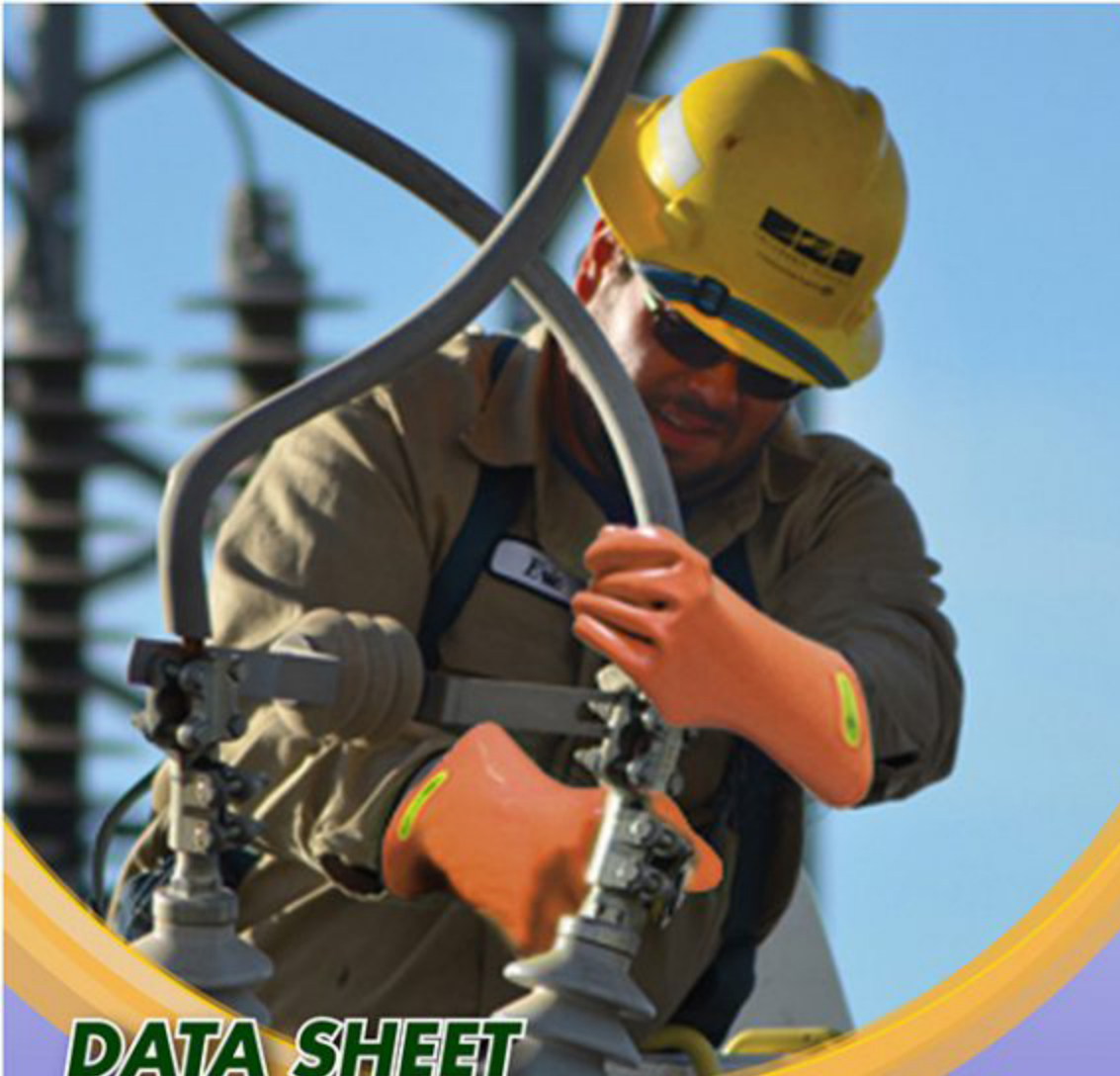


**CE 0086
ASTM D120**

Class Of Gloves	Maximum Voltage Use AC DC	Test Voltage AC Proof	Test Voltage AC Withstand
00	500V ac 750V dc	2.5kV	5kV
0	1000V ac 1500V dc	5kV	10kV
1	7500V ac 11250V dc	10kV	20kV
2	17000V ac 25500V dc	20kV	30kV
3	26500V ac 39750V dc	30kV	40kV
4	36000V ac 54000V dc	40kV	50kV

PRODUCT DESCRIPTION

- ถุงมือ ยางสังเคราะห์ ป้องกันไฟฟ้าแรงสูง ในระดับ ไม่เกิน 36,000 โวลต์ หรือ **Class 4**.
- ควรใช้ถุงมือหนึ่งสวมกับด้านนอกเพื่อป้องกัน ถุงมือขาดหรือ กะหลวจากสายไฟ



DATA SHEET

THORNE & DERRICK

Class 3

**Max
30,000 Volt**

CATU

ขนาดข้อมือ
(วัดรอบข้อมือ)

SIZE 11"

Reference	Class	Voltage	Thickness (mm)	Category	Length (mm)
CG-05	00	≤ 500 V	1.0	AZC	360
CG-10	0	≤ 1000 V	1.31	AZC	360
CG-1	1	≤ 7500 V	1.95	AZC	360
CG-2	2	≤ 17000 V	2.64	RC	360
CG-3	3	≤ 26500 V	3.45	RC	360
CG-4	4	≤ 36000 V	3.65	RC	410

MATERIALS DATA

GLOVE : Synthetic Rubbers

LINER : None

APPLICATION

- High Voltage Electrical resistant Gloves ≤ 26,500 volt.
- ใช้ป้องกันไฟฟ้าดูดกับไฟฟ้าแรงสูง ไม่เกิน 26,500 โวลต์

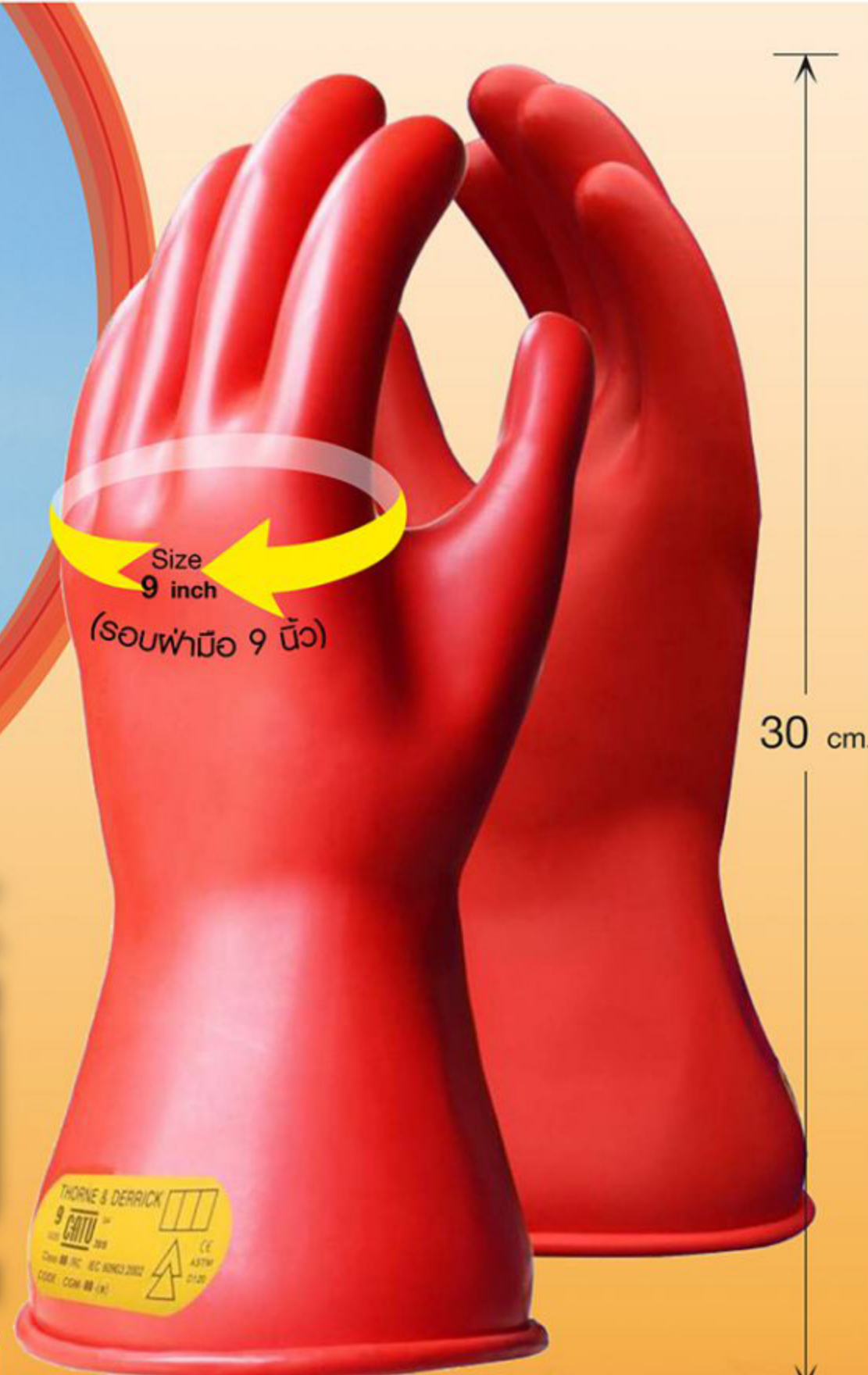


**CE 0086
ASTM D120**

Class Of Gloves	Maximum Voltage Use AC DC	Test Voltage AC Proof	Test Voltage AC Withstand
00	500V ac 750V dc	2.5kV	5kV
0	1000V ac 1500V dc	5kV	10kV
1	7500V ac 11250V dc	10kV	20kV
2	17000V ac 25500V dc	20kV	30kV
3	26500V ac 39750V dc	30kV	40kV
4	36000V ac 54000V dc	40kV	50kV

PRODUCT DESCRIPTION

- ขนมือ ยางสังเคราะห์ ป้องกันไฟฟ้าแรงสูง ในระดับ ไม่เกิน 26,500 โวลต์ หรือ **Class 3**.
- ควรใช้ขนมือหนึ่งสวมกับด้านนอกเพื่อป้องกัน ขนมือ ขาดหรือ ทะลุจากสายไฟ



DATA SHEET THORNE & DERRICK

Class00

**Max
1,000 Volt**

CATU

ขนาดถุงมือ
(วัดรอบข้อมือ)

SIZE 9"

Reference	Class	Voltage	Thickness (mm)	Category	Length (mm)
CG-05	00	≤ 500 V	1.0	AZC	360
CG-10	0	≤ 1000 V	1.31	AZC	360
CG-1	1	≤ 7500 V	1.95	AZC	360
CG-2	2	≤ 17000 V	2.64	RC	360
CG-3	3	≤ 26500 V	3.45	RC	360
CG-4	4	≤ 36000 V	3.65	RC	410



**CE 0086
ASTM D120**

Class Of Gloves	Maximum Voltage Use AC DC	Test Voltage AC Proof	Test Voltage AC Withstand
00	500V ac 750V dc	2.5kV	5kV
0	1000V ac 1500V dc	5kV	10kV
1	7500V ac 11250V dc	10kV	20kV
2	17000V ac 25500V dc	20kV	30kV
3	26500V ac 39750V dc	30kV	40kV
4	36000V ac 54000V dc	40kV	50kV

MATERIALS DATA

GLOVE : Natural latex

APPLICATION

- High Voltage Electrical resistant Gloves < 500 volt.
- ใช้ป้องกันไฟฟ้าดูดกับไฟฟ้าแรงสูง ไม่เกิน 500 โวลต์

PRODUCT DESCRIPTION

- ถุงมือ ยางธรรมชาติ บริสุทธิ์ ป้องกันไฟฟ้าแรงต่ำ ในระดับ ไม่เกิน 500 โวลต์ หรือ Class 00.
- ควรใช้ถุงมือหนึ่งสวมกับด้านนอกเพื่อป้องกัน ถุงมือขาดหรือ ทะลุจากสายไฟ



เสริมตะเข็บนิ้วโป้ง

13 inch

DATA SHEET

CERTIFICATION : EN407

VOLTGUARD

THE LEATHER PROTECTORS



สายรัดปรับความกระชับ



เสริมตะเข็บนิ้วโป้ง



เสริมข้อมือด้านใน

MATERIALS DATA

GLOVE : Sheep skin
CUFF : Grain cow hide
ADJUSTABLE STRAP : Nylon

APPLICATION

- ใช้สวมกับถุงมือกันไฟฟ้าดูด
- ใช้งานเชื่อมไฟฟ้า MIG, TIG, Argon

PRODUCT DESCRIPTION

Voltguard : ถุงมือหนังแกะ สำหรับสวมกับถุงมือกันไฟฟ้าดูด เพื่อป้องกันการแทงทะลุของสายไฟทองแดงหรืออลูมิเนียม

ตัวถุงมือ ทำจากหนังแกะเกรด A พอกแห้ง เย็บเสริมพาดตรงตะเข็บ และ ข้อมือด้านใน เพื่อความคงทน

ส่วนข้อมือ ทำจากหนังวัว full grain นานต่อการฉีกขาด



Tel : 038-088-750 to 3
www.mschemitech.com • email : info@mschemitech.com



DATA SHEET

THORNE & DERRICK

Class 1

**Max
7,500 Volt**

CATU

ขนาดถุงมือ
(วัดรอบข้อมือ)

SIZE 10.5"

Reference	Class	Voltage	Thickness (mm)	Category	Length (mm)
CG-05	00	≤ 500 V	1.0	AZC	360
CG-10	0	≤ 1000 V	1.31	AZC	360
CG-1	1	≤ 7500 V	1.95	AZC	360
CG-2	2	≤ 17000 V	2.64	RC	360
CG-3	3	≤ 26500 V	3.45	RC	360
CG-4	4	≤ 36000 V	3.65	RC	410



**CE 0086
ASTM D120**

Class Of Gloves	Maximum Voltage Use AC DC	Test Voltage AC Proof	Test Voltage AC Withstand
00	500V ac 750V dc	2.5kV	5kV
0	1000V ac 1500V dc	5kV	10kV
1	7500V ac 11250V dc	10kV	20kV
2	17000V ac 25500V dc	20kV	30kV
3	26500V ac 39750V dc	30kV	40kV
4	36000V ac 54000V dc	40kV	50kV

MATERIALS DATA

GLOVE : Synthetic Rubbers
LINER : None

APPLICATION

- High Voltage Electrical resistant Gloves ≤ 7,500 volt.
- ใช้ป้องกันไฟดูดกับไฟฟ้าแรงสูง ไม่เกิน 7,500 โวลต์

PRODUCT DESCRIPTION

- ถุงมือ ยางสังเคราะห์ ป้องกันไฟฟ้าแรงสูง ในระดับ ไม่เกิน 7,500 โวลต์ หรือ **Class 1**.
- ควรใช้ถุงมือหนึ่งสวมกับด้านนอกเพื่อป้องกัน ถุงมือขาดหรือ ทะลุจากสายไฟ