



STORLEK	ART. NR	EAN NR
10	494-10	7392626035577

Samtliga värden för den specificerade produkten är angivna utan hänsyn till felmarginal och kan därför variera i förhållande till enskilda produkters faktiska värde. Vi förbehåller oss rätten att utan varsel ändra eller uppdatera informationen i detta dokument.

## TEGERA® 494

Kemikalieskyddshandske, varmfodrad, 0,5\* mm (\*chem-layer) neopren, krynkad greppyta, skärskyddsnivå C, Cat. III, svart, tål kontaktvärme upp till 500°C, extra lång, latexfri, för grövre arbeten

### EGENSKAPER

Mycket slitstark, bra grepp, varm

### SPECIFIKATION

TYP AV HANDSKE Kemikalieskyddshandskar

KATEGORI Cat. III

SKÄRBESTÄNDIGHET (EN ISO 13997) Skärskyddsnivå C

STORLEKAR (EU) 10

DOPPNINGSMATERIAL Neopren

TJOCKLEK 0,5\* mm (\*chem-layer)

FODER Varmfodrad

GREPPMÖNSTER Krynkad greppyta

LÄNGDER 450 mm

FÄRG Svart

PAR PER BUNT/KARTONG 6/36

STYCK PER LÅDA 0

AQL 0.65 SPECIFIKATION YTERMATERIAL Kloropren

SPECIFIKATION INVÄNDIGT MATERIAL Bomull

ANTIBAKTERIELL/BIOCIDBEHANDLING Zinkpyriton (CAS-nummer 13463-41-7)

## TEGERA® 494

### FUNKTIONER

Skydd mot kemikalier, tål kontaktvärme upp till 500°C, extra lång, latexfri

### MÖTVERKAR RISK FÖR

Brännskador, värmeskador, frätskador, kontakt med väta, kontakt med fukt, kontakt med kyla

### HUVUDSAKLIGA ANVÄNDNINGSMILJÖER

Kemiska riskmiljöer, mikrobiologiska riskmiljöer, hälsofarliga miljöer, frätande miljöer, kalla miljöer, varma miljöer, fuktiga miljöer, smutsiga miljöer, krävande miljöer

### HUVUDSAKLIGA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Kemtekniska arbeten, kemiska arbeten, laboratoriearbeten, metallarbeten, pappersindustriarbeten, petrokemiska arbeten

### HUVUDSAKLIGA ANVÄNDARBRANSCHER

Agriculture, oil, gas, petrochemical, pulp and paper, chemical, rubber and plastic, metal fabrication




### TYP AV ARBETE

Tungt arbete

 0598 Cat. III

EN 420:2003 + A1:2009  EN 388:2016 3X22C  EN 407:2004 34334X

 EN 511:2006 221  EN ISO 374-1:2016/Type B LPTAJKO

 EN ISO 374-5:2016  

Samtliga värden för den specificerade produkten är angivna utan hänsyn till felmarginal och kan därför variera i förhållande till enskilda produkters faktiska värde. Vi förbehåller oss rätten att utan varsel ändra eller uppdatera informationen i detta dokument.

2021-04-07

2(4)

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

## TEGERA® 494

### EU-TYPKONTROLL

2777 Satra Technology Europe Ltd Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, Dublin, Ireland

### KEMISK BESTÄNDIGHET

Enligt EN 16523-1:2015. Kontakta Ejendals för mer information.

### BESKRIVNING AV KRAVUPPFYLLNAD

EN 420:2003 + A1:2009 Skyddshandskar - allmänna krav och provningsmetoder

EU 2016/425

EN 388:2016 Skyddshandskar mot mekaniska risker

Egenskap	Level Achieved	(Maximal prestanda)
a) Nötningsmotstånd (antal varv)	3	(4)
b) Skärmotstånd (index)	X	(5)
c) Rivmotstånd (Newton)	2	(4)
d) Punkteringsmotstånd (Newton)	2	(4)
e) Skärmotstånd EN ISO 13997 (N)	C	(F)
f) Slagdämpning, EN 13594:2015		(P)

### EN 388 – Provning

(anger vilka krav som ställs för respektive skyddsnivå).

Skyddsnivå/Prestandanivå	1	2	3	4	5
a) Nötningsmotstånd (antal varv)	100	500	2000	8000	
b) Skärmotstånd (index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
c) Rivmotstånd (Newton)	10	25	50	75	
d) Punkteringsmotstånd (Newton)	20	60	100	150	

Skyddsnivå/Prestandanivå	A	B	C	D	E	F
e) Skärmotstånd, EN ISO 13997 (N)	2	5	10	15	22	30

Skyddsnivå/Prestandanivå	P
f) Slagdämpning, EN 13594:2015	Pass (Level 1 ≤ 9 kN)

EN 407:2004 Skyddshandskar mot termiska risker (hetta och/eller brand)

EN 511:2006 Skyddshandskar mot kyla

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

#### EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com




www.ejendals.com



CE 0598 Cat. III

EN 420:2003 + A1:2009  EN 388:2016 3X22C  EN 407:2004 34334X

 EN 511:2006 221  EN ISO 374-1:2016/Type B LPTAJKO

 EN ISO 374-5:2016  

Samtliga värden för den specificerade produkten är angivna utan hänsyn till felmarginal och kan därför variera i förhållande till enskilda produkters faktiska värde. Vi förbehåller oss rätten att utan varsel ändra eller uppdatera informationen i detta dokument.

## TEGERA® 494

Lämplig för livsmedelshantering med undantag för feta livsmedel

EN ISO 374-5:2016 Skyddshandskar mot farliga kemikalier och mikroorganismer – Del 5 Terminologi och fordringar vid risker för mikroorganismer.

EN ISO 374-1:2016/Type B Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer – Del 1: Terminologi och fordringar på prestanda.

### Test i enlighet med EN ISO 374-1:2016

Testad kemikalie	L	P	T	A	J	K	O
Skyddsnivå	2	6	6	1	1	6	1
Degradation %	15,5	8,8	1,0	0,4	6,7	8,8	-8,9

### Skyddsnivåer gällande permeation baseras på genombrottstider enligt följande

Skyddsnivå	1	2	3	4	5	6
Minsta tider för genomträngning (min)	10	30	60	120	240	480

Definition för genomträngning är 1ugm/cm<sup>2</sup>/min

A: Metanol (CAS-nummer 67-56-1)

J: n-Heptan (CAS-nummer 142-82-5)

K: Natriumhydroxid 40 % (CAS-nummer 1310-73-2)

L: Svavelsyra 96 % (CAS-nummer 7664-93-9)

O: Ammoniumhydroxid 25% (CAS-nummer 1336-21-6)

P: Väteperoxid 30% (CAS-nummer 7722-84-1)




T: Formaldehyd 37% (CAS-nummer 50-00-0)



CE 0598 Cat. III

EN 420:2003 + A1:2009  EN 388:2016 3X22C  EN 407:2004 34334X 

 EN 511:2006 221  EN ISO 374-1:2016/Type B LPTAJKO

 EN ISO 374-5:2016  

Samtliga värden för den specificerade produkten är angivna utan hänsyn till felmarginal och kan därför variera i förhållande till enskilda produkters faktiska värde. Vi förbehåller oss rätten att utan varsel ändra eller uppdatera informationen i detta dokument.

2021-04-07

4(4)

**ejendals**  
PROTECTING HANDS AND FEET

**EJENDALS AB**

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com