



## TEGERA® 12935

Kemikaalisuojakäsine, 0,3\* mm (\*chem-layer) PVC (Vinyyli), saumaton, nailon, rakeinen, Cat. III, sininen, musta, raskaat työt

### OMINAISUUDET

Korkein suojaustaso, joustava, erittäin kestävä, erinomainen pito, erinomainen istuvuus, erittäin mukava

### SPESIFIKAATIO

KÄSINETYYPPI Kertakäyttökäsineet ja/tai kemikaalikäsineet

KATEGORIA Cat. III

KOKO (EU) 8, 9, 10, 11

MATERIAALI Saumaton, nailon

PINNOITUSMATERIAALI PVC (Vinyyli)

PAKSUUS 0,3\* mm (\*chem-layer)

TUNTOHERKKYYS 5

KÄMMENPUOLEN RAKENNE Rakeinen

PITUUS 350 mm

VÄRI Sininen, musta

PAREJA NIPUSSA/LAATIKOSSA 12/60 ULKOMATERIAALIN OMINAISUUDET Polyvinyyliloriidi 100%

SISÄMATERIAALIN OMINAISUUDET Nailon 100%

BIOSIDIKÄSITTELY Sinkkipyritioni (CAS-numero 13463-41-7)

| KOKO | TUOTENRO | EAN-NRO       |
|------|----------|---------------|
| 10   | 12935-10 | 7392626068506 |
| 11   | 12935-11 | 7392626068513 |
| 8    | 12935-8  | 7392626068520 |
| 9    | 12935-9  | 7392626068537 |

Kaikki määritetyille tuotteille annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakoilmoitusta.

## TEGERA® 12935

### KUVAUS

Suojaus kemikaaleja vastaan, nivelletyt sormet

### SUOJAA SEURAAVILTA

Infektiotaudit, suojaa lialta, kosketus kemikaaleihin, kosketus märkään, kosketus kosteaan, kosketus öljyyn ja rasvaan

### ENSISIIJAISET KÄYTTÖYMPÄRISTÖT

Vaarallisten kemikaalien ympäristöt, mikrobiologisesti vaaralliset ympäristöt, terveydelle vaaralliset alueet, syövyttävät ympäristöt, märät ympäristöt, kosteat ympäristöt, öljyiset ja rasvaiset ympäristöt, likaiset ympäristöt, vaativa ympäristö

### ENSISIIJAISET KÄYTTÖALUEET

Rakennustyöt, LVI-asennustyöt, maanmuokkaustyöt, betonityöt, puuteollisuuden työt, metsätyöt, maanviljelytyöt, puutarhatyöt, merityöt, kalastusteollisuuden työt, petrokemian työt, kemian alan työt, tekniskemialliset työt, paperiteollisuuden työt, saneeraustyöt, puhtaanapitotyöt

### ENSISIIJAISET KÄYTTÖALAT

Agriculture, mining, oil, gas, petrochemical, pulp and paper, chemical, rubber and plastic, automotive, transportation

### TYÖN TYYPPI

Raskaat työt

2(4)



CE 0598 Cat. III

EN 420:2003 + A1:2009 EN 388:2016 4131X EN ISO 374-1:2016/Type B KLM

EN ISO 374-5:2016

Kaikki määritetylle tuotteelle annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

2020-01-17

**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® 12935

### EU-TYYPPITARKASTUS

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

### KEMIKAALIEN KESTÄVYYS

EN 16523-1:2015 - normin mukainen. Lisätietoja antaa Ejendals.

### VAATIMUSTENMUKAISUUDEN KUVAUS

EN 420:2003 + A1:2009 Suojakäsineet - yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät

EU 2016/425

EN 388:2016 Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan

| Ominaisuus                           | Saavutettu taso | (Maksimi-suojautaso) |
|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| a) Hankauskestävyys (kierrosten lkm) | 4               | (4)                  |
| b) Viillonkestävyys (indeksi)        | 1               | (5)                  |
| c) Repäisykestävyys (Newton)         | 3               | (4)                  |
| d) Puhkaisulujuus (Newton)           | 1               | (4)                  |
| e) Viiltosuoja, EN ISO 13997 (N)     | X               | (F)                  |
| f) Iskuvaimennus, EN 13594:2015      |                 | (P)                  |

### EN 388 - Testaus

(määrittää kutakin suojaustasoa koskevat vaatimukset).

| Suojaustaso/Saavutettu taso          | 1   | 2   | 3    | 4    | 5    |
|--------------------------------------|-----|-----|------|------|------|
| a) Hankauskestävyys (kierrosten lkm) | 100 | 500 | 2000 | 8000 |      |
| b) Viillonkestävyys (indeksi)        | 1,2 | 2,5 | 5,0  | 10,0 | 20,0 |
| c) Repäisykestävyys (Newton)         | 10  | 25  | 50   | 75   |      |
| d) Puhkaisulujuus (Newton)           | 20  | 60  | 100  | 150  |      |

| Suojaustaso/Saavutettu taso      | A | B | C  | D  | E  | F  |
|----------------------------------|---|---|----|----|----|----|
| e) Viiltosuoja, EN ISO 13997 (N) | 2 | 5 | 10 | 15 | 22 | 30 |

| Suojaustaso/Saavutettu taso     | P                     |
|---------------------------------|-----------------------|
| f) Iskuvaimennus, EN 13594:2015 | Pass (Level 1 ≤ 9 kN) |

EN ISO 374-5:2016 Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet: osa 5, terminologia ja suorituskäytännöt vaatimukset mikro-organismitestien varalta.

EN ISO 374-1:2016/Type B Vaarallisilta kemikaaleilta ja

**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 4131X  EN ISO 374-1:2016/Type B KLM

 EN ISO 374-5:2016 

Kaikki määritetyille tuotteille annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

## TEGERA® 12935

mikro-organismeilta suojaavat käsiineet: osa 1: Terminologia ja suorituskyykyvaatimukset kemikaaliriskien varalta.

### Testattu EN ISO 374-1:2016:n mukaisesti

| Testattu kemikaali | K   | L    | M    | P    | T    |
|--------------------|-----|------|------|------|------|
| Permeaatiotaso     | 6   | 2    | 3    | 6    | 6    |
| Degradaatio %      | 0,4 | 52,9 | 61,3 | -9,6 | 26,8 |

### Läpäisytestit perustuvat läpäisyajoille seuraavasti

| Läpäisytesti                     | 1  | 2  | 3  | 4   | 5   | 6   |
|----------------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|
| Minimi läpäisyajat (minuutteina) | 10 | 30 | 60 | 120 | 240 | 480 |

Käsiineen kämmenosan läpäisyajan määrittäminen (Lugm/cm<sup>2</sup>/min)

K: Natriumhydroksidi 40 % (CAS-numero 1310-73-2)

L: Rikkihappo 96 % (CAS-numero 7664-93-9)

M: Typpihappo 65% (CAS-numero 7697-37-2)

P: Vetyperoksidi 30% (CAS-numero 7722-84-1)

T: Formaldehydi 37% (CAS-numero 50-00-0)



CE 0598 Cat. III

EN 420:2003  
+ A1:2009



EN 388:2016  
4131X



EN ISO 374-1:2016/Type B  
KLM



EN ISO 374-5:2016



Kaikki määritetyille tuotteelle annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakoilmoitusta.

2020-01-17

**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