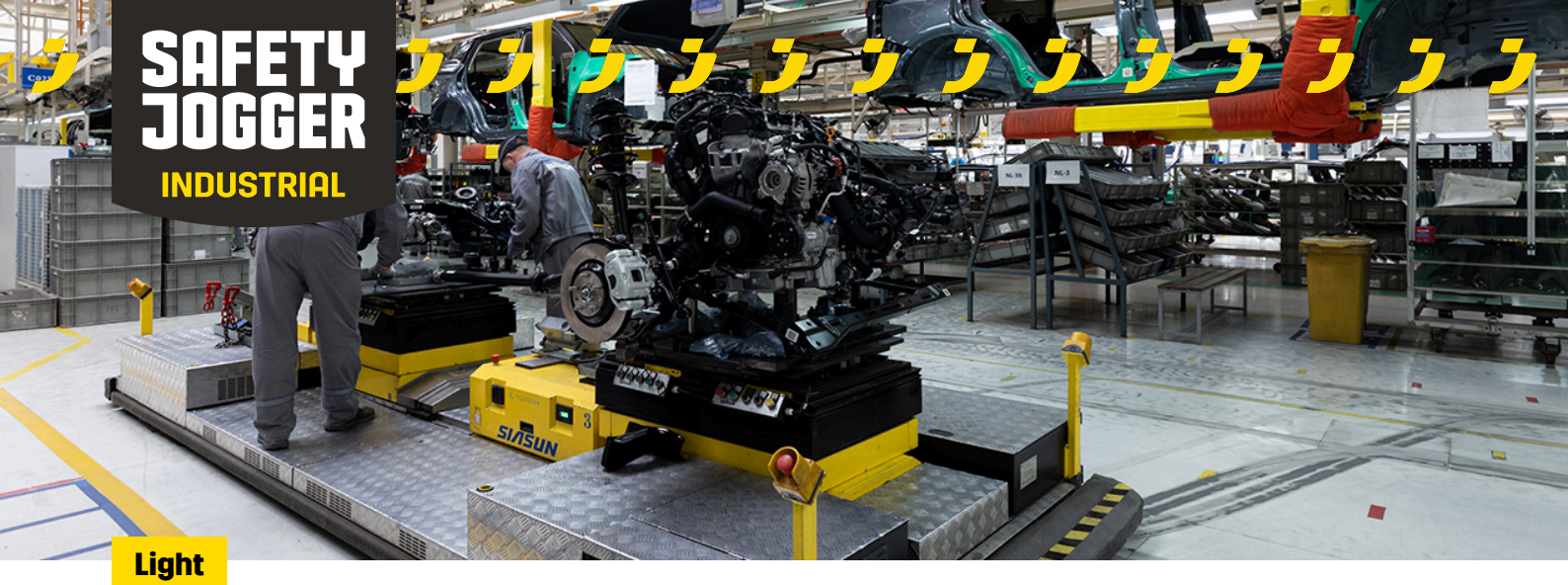
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

# ORGANIC S1P LOW

ORGANICS1P

**Bersertifikat ESD, sepatu pengaman ekstra anti selip, dengan hak rendah dan cocok untuk wanita**

Didesain khusus untuk wanita di bidang logistik, perakitan, otomotif, dan industri ringan, sepatu pengaman S1P ini dilengkapi dengan ujung kaki dan sol tengah dari baja, ketahanan terhadap selip yang sangat baik, kepatuhan terhadap ESD, dan pegangan tangga yang tersertifikasi. Penutup jari kaki pengaman yang tahan lama melindungi dari abrasi dan memastikan kinerja yang tahan lama.

$CO_2$ 8.38 kg



813

| | |
|---|---|
| Bahan atas | Kulit suede, Tekstil |
| Lapisan dalam | jaring daur ulang |
| Sol dalam | Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang) |
| Midsole | Baja |
| Menjalankan sol | PU / PU |
| Atas | Baja |
| Kategori | S1 P / SR, SC, LG, FO, CI, ESD |
| Kisaran ukuran | EU 35-43 |
| Berat baja | 0.505 kg |
| Standardisasi | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |






**Pegangan Tangga (LG)**
Kontur yang ditentukan secara khusus di area poros sepatu pengaman untuk menambah keamanan saat berdiri di tangga.



**Tahan minyak & bahan bakar**
Sol luar tahan terhadap minyak dan bahan bakar.



**Sol luar tanpa tanda**
Sol luar yang tidak meninggalkan bekas warna di tanah.




**Resistensi slip (SR)**
Menggantikan istilah yang sebelumnya digunakan SRA + SRB = SRC. SR berarti uji slip dilakukan pada ubin yang terkontaminasi sabun dan minyak.



**Hidung pengaman baja**
Penyangga logam yang kuat untuk melindungi kaki pemakainya dari benda yang jatuh atau menggelinding.



**Midsole baja**
Sol tengah baja tahan perforasi terbuat dari baja tahan karat atau baja berlapis dan mencegah benda tajam menembus sol luar.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

## Industri:
Perakitan, Otomotif, Konstruksi, Industri, Logistik

## Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus, Lingkungan basah

## Petunjuk perawatan:
Untuk memperpanjang usia sepatu Anda, kami sarankan untuk membersihkannya secara teratur dan melindunginya dengan produk yang sesuai. Jangan jemur sepatu Anda di atas radiator atau di dekat sumber panas.

## Hasil pengujian:

| | Deskripsi | EN ISO 20345 | Hasil | Unit pengukuran |
|---|---|---|---|---|
| **Bahan atas** | **Kulit suede, Tekstil** | | | |
| | Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air | ≥ 0.8 | 3.3 | mg / $cm^2$ / jam |
| | Sisi atas: koefisien uap air | ≥ 15 | 27.3 | mg / $cm^2$ |
| **Lapisan dalam** | **jaring daur ulang** | | | |
| | Lapisan: permeabilitas terhadap uap air | ≥ 2 | 49.8 | mg / $cm^2$ / jam |
| | Lapisan: koefisien uap air | ≥ 20 | 398.8 | mg / $cm^2$ |
| **Sol dalam** | **Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)** | | | |
| | Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus) | 25600/12800 | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | siklus |
| **Menjalankan sol** | **PU / PU** | | | |
| | Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume) | ≤ 150 | 135.4 | $mm^3$ |
| | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan | ≥ 0.31 | 0.39 | gesekan |
| | Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan | ≥ 0.36 | 0.38 | gesekan |
| | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan | ≥ 0.19 | 0.26 | gesekan |
| | Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan | ≥ 0.22 | 0.29 | gesekan |
| | Nilai antistatis | 0.1 - 1000 | 200 | MegaOhm |
| | Nilai ESD | 0.1 - 100 | 21.2 | MegaOhm |
| | Penyerapan energi pada tumit | ≥ 20 | 25 | J |
| **Atas** | **Baja** | | | |
| | Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN) | N/A | N/A | mm |
| | Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J) | ≥ 14 | 15.5 | mm |
| | Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN) | ≥ 14 | 19.5 | mm |

Ukuran Baja: 38

Sepatu kami terus berkembang, data teknis di atas dapat berubah. Semua nama produk dan merek Safety Jogger, telah terdaftar dan tidak boleh digunakan atau direproduksi dalam format apa pun tanpa izin tertulis dari kami.

## Jejak ekologis:

| | Deskripsi | Hasil | Unit pengukuran |
|---|---|---|---|
| **Emisi CO#** | | | |
| | Bahan | 6.10 | kg |
| | Kemasan | 0.12 | kg |
| | Produksi | 1.90 | kg |
| | Transportasi | 0.26 | kg |
| | | **8.38 kg CO#/pasang** | |

| | Deskripsi | Hasil |
|---|---|---|
| **Persentase bahan daur ulang** | | |
| | Product | 9% |
| | Kemasan | 99% |

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.