ERGOS
TEAM WORKS BETTER

SICHERHEITSDATENBLATT

GAIA 2 ESD S3S CI SR FO

SICHERHEITSSCHUHE

544231

1	2	3	4
✓	✓	–	–

BESCHREIBUNG

- Niedrig geschnittene ESD-Sicherheitsschuhe wie Turnschuhe der R GO'Pulse-Reihe.
- R GO'Pulse Sohle: PU2D mit BASF Infinergy-Einsatz® zum Dämpfen - Stabilisieren - Impulsen.
- Sehr weiches, getrommeltes und geschmeidiges, wasserabweisendes Obermaterial aus Vollnarbenleder mit seitlichen Seitenschlitzen aus Textil.
- 200 Joule Aluminium-Sicherheitszehe, leicht.
- Anti-Perforations-Sohle aus Verbundwerkstoff (kleine Spitze von 3 mm), leicht, flexibel, athermisch und nicht magnetisch.
- Anatomische und perforierte PU-Einlegesohle, die die Gewichtsverteilung durch Dämpfung der Druckpunkte verbessert.
- Gefüttertes, gesteppes Obermaterial.
- Einteiliger, nahtloser Vorfuß.
- Zwickelverschluss und gesteppte Lasche aus Canvas. Ösenschnürung an der Lederverstärkung.
- Atmungsaktives Wabenfutter.

VERWENDUNG

- ESD-Sicherheitsschuhe mit niedrigem Schnitt, wie z. B. Mehrzweckleder, Leder, Leder.
- Für alle ESD-Umgebungen

VORTEILE

- Innovativer R GO'PULSE = PU2D + Infinergy® Einsatz von BASF zur Dämpfung-Stabilisierung-Impulse.
- Obermaterial aus vollnarbigem, getrommeltem und geschmeidigem Leder.
- Zertifiziertes Modell mit orthopädischen SE-COSOL Einlegesohlen.

GRÖßE

35 -> 42

GEWICHT

Größe 38: 0,905 kg

VARIANTEN

ERSETZTES MODELL

544213
GAIA S3 ESD CI SRC
EN ISO 20345:2011

Groupe RG
817 rue Nicéphore Niépce, 69800 Saint Priest
+32 (4) 72 23 24 30 Internet : www.groupe-rg.com

ERGOS
TEAM WORKS BETTER

SICHERHEITSDATENBLATT

GAIA 2 ESD S3S CI SR FO

SICHERHEITSSCHUHE

update : 05/2025

NORMALISIERUNG

Die Übereinstimmung mit den grundlegenden Sicherheitsanforderungen wurde anhand der folgenden harmonisierten Normen überprüft:

EN ISO 20345:2022

S3S

S3S: Geschlossene Rückseite - Antistatische Eigenschaften.
Energieabsorption aus der Ferse. Beständigkeit gegen Eindringen von Wasser und Wasseraufnahme.
Stollensohle.
Pannensichere Zwischensohle bis 1100 N mit kleiner Spitze, 3 mm Durchmesser.

CI

CI: Isolierung der Sohle gegen Kälte

SR

SR: Rutschhemmende Gummilaufsohle (SR)

FO

FO: Kohlenwasserstoffbeständige Sohle

ESD: Modell geeignet für ESD-Umgebungen

CE

RUTSCHFESTIGKEIT

Zusatzanforderung SR: Keramikboden/Glycerin
Reibungskoeffizient/Kränge: 0,29 (≥0,19). Vorderseite: 0,25 (≥0,22)

VERPACKUNG

Paar verpackt in einer Kraftbox, die zu 70 % aus recycelten Materialien besteht.

x1

x5 oder x10

ZUSATZPRODUKTE

RGreen CONCEPT

1 RG™

Die Existenz eines evaluierten CSR-Ansatzes des Herstellers, der von einer unabhängigen Stelle zertifiziert wurde.

2 RG™

Erhalt einer Kennzeichnung durch das Produkt ODER ISO 14001-Zertifizierung der Produktionsstätte.

3 RG™

Der Herstellungsort des Produkts, der sich in einem Umkreis von max. 2000 km von Frankreich befindet UND ein Land, das in den Top 30 des EPI 2022 aufgeführt ist.

4 RG™

Design des Produkts aus recycelten oder biobasierten Materialien mit einem Anteil von mindestens 15%.

Groupe RG
817 rue Nicéphore Niépce, 69800 Saint Priest
+32 (4) 72 23 24 30 Internet : www.groupe-rg.com