SAFETY JOGGER
PROFESSIONAL



Heavy

OXYSAFE PB

Der leichteste Sicherheitsschuh auf dem Markt

Die OXYSAFE-Schuhe sind leicht, hygienisch und auf maximalen Komfort ausgelegt. Mit fortschrittlichem ESD-Schutz, einer Zehenkappe aus Verbundwerkstoff und einfacher Sterilisation sind diese Schuhe sowohl für nasse als auch für trockene Umgebungen geeignet.

Obermaterial	EVA
Innenfutter	N / A
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	N / A
Sohle	EVA
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	PB / SR, A, E, ESD
Größenbereich	EU 35/36-45/46 / UK 3.0/3.5-10.5/11.0 / US 5.5/6.0-11.5/12.0 JPN 21.5/22.5-29/30 / KOR 230/235-295/300
Mustergewicht	0.281 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20346:2022

CO2 4.30 kg



BLK



NAV



WHT



Zehenkappe aus Verbundmaterial
Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



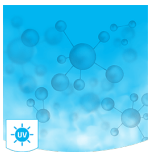
Hygienische, wasserdichte Lösung
Dieser Schuh besteht aus Materialien, die wasserdicht, antibakteriell und extrem leicht und flexibel sind. Das macht ihn zu einer sicheren, hygienischen und komfortablen Lösung für den Einsatz in nassen Umgebungen, z.B. bei der Reinigung oder beim Begleiten von Patienten in die Dusche.



Elektrostatische Entladung (ESD)
ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



Waschbar bis 30°C
Diese Schuhe können in der Waschmaschine bis 30°C gewaschen werden.



Chemisch & UV-sterilisierbar
Dieser Schuh ist chemisch und UV-sterilisierbar.

Branchen:
Gastronomie, Chemische Industrie, Bauwesen, Medizin und Gesundheitswesen

Umgebungen:
Trockene Umgebung, Feuchte Umgebung

Vorsorge und Wartung:
Um die Lebensdauer Ihrer Schuhe zu verlängern, empfehlen wir, diese regelmäßig mit einem geeignetem Produkt zu reinigen und zu schützen. Trocknen Sie Ihre Schuhe nicht an einem Heizkörper oder in der Nähe einer Wärmequelle.

Testergebnisse:

	Beschreibung	EN ISO 20346	Ergebnis	Maßeinheit
Obermaterial	**EVA**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	N/A	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	N/A	mg/cm^2
Innenfutter	**N / A**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	N/A	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	N/A	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	25600/12800	Zyklen
Sohle	**EVA**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	232.4(Density: 0.29)	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.39	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.38	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.22	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.23	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	43	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	34.0	J
Zehenschutzkappe	**Glasfaserverstärkter Kunststoff**			
	Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	≥ 13	16.5	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	≥ 13	20.5	mm
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	N/A	N/A	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	N/A	N/A	mm

Mustergröße: 38

Unsere Schuhe werden ständig weiterentwickelt, die oben genannten technischen Daten können sich ändern. Alle Produktnamen und die Marke Safety Jogger, sind registriert und dürfen ohne unsere schriftliche Zustimmung in keinem Format verwendet oder reproduziert werden

Ökologischer Fußabdruck:

	Beschreibung	Ergebnis	Maßeinheit
CO#-Emissionen			
	Material	2.05	kg
	Verpackung	0.10	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		4.30 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	9%
	Verpackung	100%

CO#-Berechnung:
Die Werte werden auf zwei Dezimalstellen gerundet.
Diese Analysen werden mithilfe unserer eigenen Umweltrechner durchgeführt, die innerhalb der Cortina Group entwickelt wurden. Die CO#-Werte gelten zum Zeitpunkt der Berechnung und können sich ändern.