



U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DONNÉES LÉGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 lv

CONTACTS:
WEBSITE: www.u-power.it/fr
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 11/11/2024

FICHE PRODUIT	PHOTO DU PRODUIT	GAMMES	TECHNOLOGIES		
RI20334 ISLAND UK S3 SRC CI ESD Natural Confort 11 AirToe Composite TYPE DE CHAUSSURE "A" TAILLES 35-48 ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,14		 	 		
DESCRIPTION	SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		NORME EN ISO	VALEUR	
Des chaussures de travail Neutres en Carbone qui reflètent les critères d'éco-durabilité et de respect de l'environnement, garantissant des émissions de CO2 égales à zéro.	EMBOUT "AirToe Composite" Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm		20345:2022	OBTENUE	
Les chaussures U-Power Green utilisent des matériaux recyclés et des sources renouvelables pour atteindre la neutralité climatique tout en maintenant un haut niveau de confort et de sécurité pour le travailleur avec la qualité reconnue par la marque U-Power.	SEMELE "Save & Flex PLUS® Green, semelle anti-perforation « sans métal » avec 50% de matériaux recyclés" Résistance à la perforation N		≥ 14 ≥ 14 ≥ 1100	19,5 20,5 Conforme	
Ces chaussures de sécurité légères, basses et confortables de la ligne Red Industry Green ont une empeigne en Putek® Spider Repet avec un pourcentage élevé de matériaux recyclés et très résistant à l'abrasion.	CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE		< 10 ⁹ Ω	Conforme	
Ces chaussures de sécurité légères, basses et confortables de la ligne Red Industry Green ont une empeigne en Putek® Spider Repet avec un pourcentage élevé de matériaux recyclés et très résistant à l'abrasion.	ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60' Absorption d'eau après 60' Eau transmise après 60' Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm ² h) Coefficient de perméabilité mg/cm ²		≤ 30% ≤ 0,2 gr ≥ 0,8 ≥ 15	10,5 0 15,6 125	
Chaussures éco-bio avec système anti-perforation Save & Flex Plus Green totalement « Sans Métal » composé à 50% de matériau recyclé et embout AirToe Composite ultra-léger ne pesant que 50 gr.	DOUBLURE DU MASQUE Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm ² h) Coefficient de perméabilité mg/cm ² Résistance à l'abrasion cycles SEC Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE		≥ 2 ≥ 20 25.600 cycles 12.800 cycles	96,3 770,5 Conforme Conforme	
Semelle intérieure antibactérienne, anatomique, antistatique et auto-modélisante WOW2 Green en BASF PU fabriquée à partir de sources 100% renouvelables qui accueille le pied par une agréable sensation de légèreté et de soulagement, pour un confort et un bien-être garantis tout au long de la journée.	SEMELE INTÉRIEURE Résistance à l'abrasion		≥ 400 cycles	Aucun dommage	
Doublure à tunnel d'air WingTex Green utilisant 60% de matériaux recyclés et hautement respirants.	USURE DE LA SEMELLE Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm ³ Résistance à la flexion mm Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume) Absorption d'énergie au talon J		≤ 150 ≤ 4 ≥ 3 ≤ 12 ≥ 20	65 0 5,0 8,4 21	
La semelle est anti-abrasion, résistante à l'huile, antidérapante et antistatique et est en PU de BASF, obtenu à partir de sources 100% renouvelables.	RÉSISTANCE AU GLISSEMENT Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°) Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (pointe en arrière 7°) SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°) SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (pointe en arrière 7°)		≥ 0,31 ≥ 0,36 ≥ 0,19 ≥ 0,22	0,39 0,48 0,21 0,27	