

Hautverträglichkeit Armbandtransponder

Erklärung / Stellungnahme

Informationsblatt



Die Armbandtransponder **classic** und **comfort** werden direkt auf der Haut getragen und bestehen aus ABS-Kunststoff (Gehäuse), TPU-Kunststoff (Armband comfort), Perlon/Nylon (Armband classic) und Edelstahl (Verschluss). Die verwendeten Materialien enthalten gemäß der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 keine gefährlichen Inhaltsstoffe und sind grundsätzlich hautverträglich.

Diese Materialien werden in einer Vielzahl von Anwendungen, darunter medizinischen Geräten, Haushaltsgegenständen, elektronischen Geräten, Sportausrüstungen, Schuhen, Bekleidung, Schmuck und anderen Produkten, eingesetzt. Sie gelten in der Regel als sicher im Kontakt mit der Haut, sofern sie ordnungsgemäß verarbeitet und hergestellt werden.

Es ist wichtig zu betonen, dass individuelle Reaktionen auf Materialien variieren können. Menschen haben unterschiedliche Hauttypen und Empfindlichkeiten. Daher kann es vorkommen, dass einige Personen empfindlicher auf bestimmte Materialien reagieren als andere. Einen weiteren negativen Einfluss können auch die eingesetzten Desinfektions-, Reinigungs-, Pflegemittel, und Wasserzusätze haben. Kontaktdermatitis und andere Hautreaktionen können in seltenen Fällen auftreten, selbst wenn die Materialien im Allgemeinen als sicher gelten.

Es ist ratsam, auf mögliche Reaktionen der Haut zu achten, insbesondere bei längerem oder wiederholtem Kontakt mit den Armbandtranspondern. Sollten Anzeichen von Hautreizungen, Rötungen oder anderen ungewöhnlichen Reaktionen auftreten, wird empfohlen, das Armband abzunehmen und gegebenenfalls einen Hautarzt aufzusuchen.

Die Tatsache, dass die verwendeten Materialien gemäß den Richtlinien als sicher und hautverträglich eingestuft werden, bietet eine gute Grundlage für die Verwendung der Armbandtransponder. Dennoch ist es wichtig, auf die individuellen Bedürfnisse und Reaktionen jedes Einzelnen zu achten.