

USt-IdNr.: DE 197087851

Handelsregister: München HRB 124083



Boss 2



Q-flex® - Tierkennzeichnung



Produktspezifikationen

Merkmale

Produktgruppe: QDC

Farbvarianten: gelb (Standard), weitere Farben auf Anfrage

Maße: Dornteil 56 x 78 mm

Lochteil 56 x 78 mm

Gewicht pro Paar: ca. 11,6 g

Produkteigenschaften

- erfüllt Prüf- und Testvorgaben gemäß ICAR
- zeichnet sich durch hohe Alterungsbeständigkeit aus (> 10 Jahre möglich)
- Ohrmarkenränder und Kanten sind abgerundet und nicht scharfkantig
- fälschungssichere und belüftete Siegelkappe am Lochteil begünstigt ein schnelles Abtrocknen des Durchstiches und verhindert damit Entzündungen
- harter Schneid- und Rückhaltering im Lochteil sorgt für einen glatten Stanzschnitt und höchste Auszugskräfte
- die extra harte Kunststoffspitze ist im Vergleich zu reinen Metallspitzen oxidationsfrei und begünstigt ein besseres Gleiten beim Einziehen
- leichte Drehbarkeit beider Markenhälften zueinander und der flexible Dorn mit Distanzbegrenzung verhindern ein zu leichtes Ausschlitzen des Ohres
- die Laserbeschriftung dringt ca. 0,4 mm in die Oberfläche ein und ist damit wisch- und kratzfest, beständig und dauerhaft kontrastreich lesbar



USt-IdNr.: DE 197087851

Handelsregister: München HRB 124083

Merkmale des Kunststoffs

Beständigkeit gegen folgende chemische Einflüsse:

- Mikrobenbefall (Enzyme produzierende Mikroorganismen)
- UV-Strahlung und Ozon
- Hydrolyse (hydrolytischer Abbau)
- Substanzen wie Gülle und Harnstoffe
- vegetabile und animalische Öle und Fette

Physikalische Eigenschaften:

- elastisch und langlebig
- ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit
- hohe Temperaturbeständigkeit -35°C bis +65°C
- sehr gute Kälteflexibilität

Wichtige Hinweise:

- der Kunststoff enthält keine organisch gebundenen Halogene
- die thermische Zersetzung beginnt ab 230°C
- die Ohrmarke kann als hausmüllähnlicher Gewerbeabfall in eine Hausmülldeponie oder in eine Hausmüllverbrennungsanlage eingebracht werden Abfallschlüssel-Nr.: 120105 (Deutschland) / EWC 070213 (Europa)
- die Ohrmarke ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften und ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig



USt-IdNr.: DE 197087851

Handelsregister: München HRB 124083

Boss 2



Q-flex® - animal identification



Product specifications

Characteristics

Product group: **QDC**

Color variations: yellow (standard), further colors on request

Dimensions: male part 56 x 78 mm

female part 56 x 78 mm

Weight per pair: ca. 11.6 g

Product features

- Meets ICAR test and inspection requirements
- Characterized by a long-life stability (>10 years possible)
- Rounded edges of ear tag
- Tamper-proof and ventilated cap of female part improves fast drying of the puncture which prevents an inflammation
- Hard cutting- and locking-ring makes a thorough cut and guarantees highest extraction forces
- The extra hardened plastic tip is free of oxidation compared to pure metal tips which grants a better sliding during retraction
- A slight rotation of both ear tag halves to each other and the flexible stud pin with distance limitation prevent a bruise of the ear
- The laser imprinting penetrates approx. 0.4 mm into the surface and is thereby smudge and scratch resistant, durable and permanently contrasty readable



USt-IdNr.: DE 197087851

Handelsregister: München HRB 124083

Characteristics of the plastic

Resistance to the following chemical influences:

- Microbial affection (enzyme producing microorganisms)
- Ultraviolet radiation and ozone
- Hydrolysis (hydrolytic degradation)
- Substances like liquid manure and urea
- Vegetable and animalistic oils and fats

Physical characteristics:

- Elastic and long-lasting
- Good resilience
- Outstanding weather resistance
- High temperature resistance from -35°C to +65°C
- Very good flexibility in coldness

Important instructions:

- The plastic contains no organically bound halogens
- Thermal decomposition starts at 230°C
- The ear tag can be treated like a household-type commercial waste and be disposed in a domestic waste dump or a domestic waste incinerator plant Waste code number: 120105 (Germany) / EWC 070213 (Europe)
- The ear tag is not associated with dangerous goods in terms of transport regulations and does not require labelling according to EU directives