

PRIMAX Ultraschall Gel

Anwendungsbereiche:

Ultraschallgel ist ein Kontaktmittel zur äußerlichen Anwendung bei Ultraschalluntersuchungen und wird in der therapeutischen und diagnostischen Medizin eingesetzt .

Anwendungshinweise:

Das Produkt wird direkt auf die Hautstelle aufgetragen. Die dazu benötigte Menge ist von der Größe der Hautfläche abhängig. Bereits geringe Mengen genügen, um ein ausgezeichnetes kontinuierliches Übertragen von Ultraschallwellen zu erreichen. Ultraschallgel ist ein wässriges Produkt, daher ist bei der Anwendung nur ein minimaler Andruck erforderlich, um den Kontakt des Schallkopfes aufrechtzuerhalten. Nach Abschluss der Anwendung kann das Gel durch Abwischen mittels Papiertüchern entfernt werden.

Angaben zum Gel:

Das Ultraschallgel ist hochviskos, nicht tropfend; bietet sehr gute Benetzung der Haut und eine akustisch korrekte Übertragung. Es ist für breite Frequenzbereiche, die heute bei medizinischen Ultraschallverfahren Anwendung finden, geeignet. Die akustischen Parameter wurden durch ein unabhängiges Labor geprüft.

Das Gel bietet höchste Eindringtiefe und geringstmögliche Eigenreflexion, da es unter Vakuum mikrobblasenfrei hergestellt ist.

Das Gel ist nach den dermatologischen Untersuchungen hinsichtlich einer eventuell hautreizenden Wirkung als unbedenklich einzustufen. Die Konservierungsmittelkonzentration wurde mittels Prüfungen auf ein Minimum reduziert. Das Konservierungsmittel ist formaldehydfrei. Das auf Wasserbasis hergestellte Produkt ist fettfrei und pH-hautneutral.

Verpackungsausführung:

Alle Verpackungen sind aus recyclebarem und nach Gebrauch noch vielseitig verwertbarem Polyethylen bzw. Wellpappe gefertigt. Die verwendeten Flaschen (250 ml, 1 Liter) können sehr leicht aus den Vorratsbehältern (5 Liter Cubitainer) nachgefüllt werden.

Zur Prüfung der Haltbarkeitsdauer nach dem Öffnen der Verpackung wurde das Produkt auf ausreichende Konservierung getestet. Das Produkt Ultraschallgel hat 12 Monate nach Anbruch der Verpackung eine ausreichende bakterizide sowie fungizide Wirkung im Sinne der Pharm. Eur..

Wir empfehlen eine Verwendung bis zu einem Zeitraum von 6 Monaten nach dem Öffnen. Bitte melden Sie alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle der Primax Berlin GmbH.