

Gebrauchsanweisung

Solaris® Aktivator

Der **Solaris Aktivator** ist ein Glanzmittelzusatz zum Solaris Goldbad für galvanische Abscheideprozesse.

Nur zum dentalen Gebrauch!

⚠ **Achtung:** Den Aktivator vor jedem Gebrauch schütteln und auf Auskristallisierung prüfen. Sind im Aktivator kristalline Partikel zu sehen, darf er nicht mehr verwendet werden!

Verarbeitung: Der Aktivator wird im Verhältnis 1:20 dem Goldbad beigegeben. Auf 100 ml Goldbad kommen 5 ml Aktivator. Die Qualität der Abscheidungen ist abhängig von der exakten Dosierung der Flüssigkeit und des Aktivators sowie der richtigen Einstellung der Stromstärke am Gerät. Zum Dosieren eignet sich ein Messzylinder.

Der **Solaris Aktivator** ist ausschließlich in Verbindung mit dem Solaris Goldbad zu verwenden. Die Verwendung mit anderen Chemikalien ist zu unterlassen. Es könnte zu unerwünschten chemischen Reaktionen kommen.

Flüssigkeitsmenge: 50 ml, Farbe der Flüssigkeit: weiß

Schutzmaßnahmen: Besondere Schutzmaßnahmen sind bei der Verwendung des Aktivators nicht erforderlich.

Lagerung: Verunreinigungen, direkte Sonneneinstrahlung und längere Sauerstoffeinwirkung müssen vermieden werden. Der Behälter sollte nach Gebrauch sorgfältig verschlossen werden. Die Flüssigkeit kühl und sonnengeschützt lagern, vorzugsweise in einem gekennzeichneten Chemikalienschrank.

Entsorgung: Der **Solaris Aktivator** ist gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen.

Gefahrenhinweise:

Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken

Behälter dicht geschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren

Bei der Arbeit nicht essen und trinken

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich spülen und den Arzt konsultieren

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

Bei einem Unfall oder Unwohlsein sofort den Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen)

Instructions for Use

Solaris® Activator

Solaris Activator is a lustre agent additive for the Solaris gold solution for electroforming processes.

For dental use only!

⚠ **Attention:** Shake Solaris Activator well before each use and check for crystal formation. If crystalline particles are visible in the activator, do not continue to use it.

Processing: Solaris Activator is added to the gold solution at a ratio of 1:20 (e.g. add 5 ml of activator to 100 ml of gold solution). The quality of the precipitation depends on the precise dosage of liquid and activator and the correct power settings on the device. A measuring cylinder is recommended for dosage.

Solaris Activator should be used in connection with the Solaris gold solution only. Do not use other chemicals to avoid undesirable chemical reactions.

Amount of liquid: 50 ml, Color of liquid: White

Protective measures: No special protective measures are required when working with **Solaris Activator**.

Storage: Avoid contamination, direct sunlight and extended exposure to oxygen. Close container carefully after use. Store the liquid in a cool place, protected from sunlight, preferably in a cabinet designated for chemicals.

Disposal: Solaris Activator must be disposed in accordance to applicable laws and regulations.

Special risks:

Harmful by inhalation and if swallowed.

Keep container tightly closed and in a well-ventilated place.

When using do not eat or drink.

In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection.

In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).