

NOVALTAN AG

Spezialgerbstoff für die Medizinalgerbung von Lamm- und Schaffellen, Vor- und Nachgerbstoff von Ledern aller Art

Chemischer Aufbau

Modifiziertes Dialdehyd

Aussehen:	flüssig, farblos bis gelblich
Aktivsubstanz:	ca. 45 %
pH-Wert:	ca. 6
Beständigkeit:	beständig gegenüber fast allen in der Gerberei verwendeten Chemikalien, Fettungsmitteln, Gerb- und Farbstoffen
Löslichkeit:	in jedem Verhältnis mit Wasser löslich
Lagerbeständigkeit:	bei sachgemäßer Lagerung bis 12 Monate NOVALTAN AG neigt bei ungünstigen Lagerbedingungen zur Bildung von Polymeren, was zu gelartigen oder festen Ablagerungen führt. Das Produkt ist daher nach Möglichkeit kühl zu lagern, da sonst die Haltbarkeit des Produktes reduziert werden kann.

Eigenschaften

NOVALTAN AG ist im gesamten sauren sowie schwach alkalischen pH-Bereich wirksam und stabil. Mit zunehmendem pH-Wert wird die Auszehrung der Flotte verbessert; das Optimum liegt um pH 5,0. Höhere Temperaturen und kurze Flotten begünstigen diesen Vorgang.

Die weiße Wolle bei Lamm-/Schaffellen wird gelbfarbig.

In der Vorgebung bewirkt NOVALTAN AG eine homogene Verteilung des Naturfettes. Das Eindringen der Gerbstoffe wird erleichtert.

Mit NOVALTAN AG gegerbte Felle zeichnen sich durch hohe Weichheit und verbesserten Griff aus. In der Nachgerbung chromierter Felle verbessert NOVALTAN AG insbesondere Narbenverbundenheit und Färbbarkeit.

Die Anwendung von NOVALTAN AG während oder nach der Fettung führt zu erhöhter Weichheit. In Alleingerbung gibt NOVALTAN AG ein Leder mit gelblicher Färbung. Die Schrumpfungstemperatur liegt um 75°C. Die Alkali-beständigkeit, die Widerstandsfähigkeit der Pelzfelle gegen Schweißeinwirkung und die Waschbarkeit werden merklich verbessert.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012

NOVALTAN AG

Anwendung

Lösungsvorschrift

NOVALTAN AG kann der Flotte unverdünnt zugegeben werden.

Einsatzmengen

- Pelzfelle in
Alleingerbung: 10,0 ml/l NOVALTAN AG

- Pelzfelle in Kombination
mit DOLATAN F: bis zu 8,0 ml/l NOVALTAN AG

- Pelzfelle in Kombination
mit Chromgerbung: bis zu 6,0 ml/l NOVALTAN AG

Anwendungshinweis

NOVALTAN AG ist reizend. Es sind Arbeitsschutzmaßnahmen entsprechend den Angaben im Sicherheitsdatenblatt zu treffen.

Vorstehende Angaben entsprechen den im Labor und im Betrieb gemachten Erfahrungen. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen und sind in diesem Sinne als unverbindlich anzusehen. Etwaige Schutzrechte Dritter bitten wir zu beachten.

Stand: 13. Januar 2012