

BASOCHROM

Premium tanning agents for excellent products



 **VOELPKER**



VOELPKER's Chrome Sulphate tanning agent under the tradename BASOCHROM® 33, BASOCHROM®M40 and BASOCHROM®X50 is published in the **ZDHC (Zero Discharge of Hazardous Chemicals)** gateway and thus is MRSL compliant. We hereby confirm our commitment to the leather industry and the outstanding quality of our product.

BASOCHROM® is also certified by PFI Institute Germany for the production of **low pollutant leather (SG Sign)**.

VOELPKER has received the **Responsible Chromium Award 2022** from the International Chromium Development Association (ICDA). VOELPKER is also a member of the **Leather Working Group (LWG)** and regularly undergoes an **Ecovadis** assessment for sustainability.



PREMIUM QUALITY



MADE IN GERMANY

BASOCHROM® 33
flüssig liquid
Produktinformation Product Information

CAS No.: 12336-95-7

BASOCHROM® 33 flüssig ist ein basisches Chromsulfat. Standardprodukt für die Chromgerbung. Mit Wasser in jedem Verhältnis mischbar; geeignet für den Einsatz in Dosieranlagen.

BASOCHROM® 33 liquid is a standard product for chrome tanning.

BASOCHROM® 33 liquid is a homogenous, green solution which is suitable for use in dosing devices.

Lieferspezifikationen

Chromoxid	16,8–17,2 %
Basizität	32–34 %
Chrom (VI)	nicht nachweisbar (< 3 ppm)

Delivery specifications

Chromium oxide	16.8–17.2 %
Basicity	32–34 %
Chromium (VI)	not detectable (< 3 ppm)

Typische Daten und Eigenschaften

Dichte	> 1,670 g/cm ³
--------	---------------------------

Typical data and properties

Density	> 1.670 g/cm ³
---------	---------------------------

Lagerung

BASOCHROM® 33 flüssig ist zum alsbaldigen Gebrauch bestimmt, jedoch mindestens 6 Monate haltbar. Es wird empfohlen, die Produkttemperatur bei über 30 °C zu halten, da das Produkt sonst beginnen kann, Chromsalze auszukristallisieren. Aufkonzentrierung durch Wasserverlust ist zu vermeiden.

Storage

BASOCHROM® 33 liquid should be used up as soon as possible. However, it has a shelf life of at least 6 months if the product temperature is kept above 30 °C. Otherwise crystallisation of chromium salts may occur. Water evaporation can lead to concentration and must be prevented.

Wir gehen davon aus, dass die hierin enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung richtig und verlässlich sind. Gleichwohl garantieren und gewährleisten wir ihre Richtigkeit und Verlässlichkeit nicht, insbesondere nicht für die jeweilige, von einem Kunden beabsichtigte Anwendung. Es steht in der Verantwortung derjenigen, die wir mit unseren Produkten direkt oder indirekt beliefern, dass ihre Produkte den bestehenden Gesetzen, Verordnungen, Regularien und gewerblichen Schutzrechten entsprechen. Die von Völpker Spezialprodukte mitgeteilten Informationen befreien den Kunden nicht von seiner Pflicht, gekaufte Produkte zu inspizieren und zu analysieren.

Stand: 2021-02-24, ersetzt alle vorherigen Versionen

The information contained herein is believed to be accurate and reliable as of the date issued. However, we do not warrant or guarantee the accuracy or reliability, in particular not for any specific intended use by the customer. It is the responsibility of those to whom we supply our products directly or indirectly to ensure that their use of the products complies with existing regulations, laws, legislations and proprietary rights. The information given by Völpker Spezialprodukte does not exempt the customer from carrying out inspections and analysis on goods purchased.

Issued: 2021-02-24, supersedes all previous editions

BASOCHROM® 33
Pulver Powder
Produktinformation Product Information

CAS No.: 12336-95-7

BASOCHROM® 33 Pulver ist ein Standardprodukt für die Chromgerbung.
BASOCHROM® 33 ist ein homogenes, grünes Pulver, das gut in kaltem Wasser löslich ist.

BASOCHROM® 33 Powder is a standard product for chrome tanning.
BASOCHROM® 33 is a homogenous, green powder which can be easily dissolved in cold water.

Lieferspezifikationen

Chromoxid	min. 25 %
Basizität	32–36 %
Chrom (VI)	nicht nachweisbar (< 3 ppm)

Delivery specifications

Chromium oxide	min. 25 %
Basicity	32–36 %
Chromium (VI)	not detectable (< 3 ppm)

Lagerung

BASOCHROM® 33 Pulver ist mindestens 6 Monate haltbar, wenn es bei Temperaturen von 0 °C bis 40 °C in der dicht verschlossenen Originalverpackung gelagert wird. Bei höheren Temperaturen kann die Kaltwasserlöslichkeit des Produktes beeinträchtigt werden. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen! Die Säcke müssen nach Entnahme des Produktes wieder dicht verschlossen werden; nach Öffnen Chromgerbstoff alsbald verbrauchen.

Storage

BASOCHROM® 33 Powder has a shelf life of at least 6 months if it is stored in its tightly sealed original packaging at temperatures between 0 °C and 40 °C. The product's solubility in cold water can be impaired if it is stored at higher temperatures. Protect from direct sunlight and humidity! Bags should be tightly resealed each time material is taken from them, and their contents should be used up as soon as possible after they have been opened.

Wir gehen davon aus, dass die hierin enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung richtig und verlässlich sind. Gleichwohl garantieren und gewährleisten wir ihre Richtigkeit und Verlässlichkeit nicht, insbesondere nicht für die jeweilige, von einem Kunden beabsichtigte Anwendung. Es steht in der Verantwortung derjenigen, die wir mit unseren Produkten direkt oder indirekt beliefern, dass ihre Produkte den bestehenden Gesetzen, Verordnungen, Regularien und gewerblichen Schutzrechten entsprechen. Die von Völpker Spezialprodukte mitgeteilten Informationen befreien den Kunden nicht von seiner Pflicht, gekaufte Produkte zu inspizieren und zu analysieren.

Stand: 2015-08-03, ersetzt alle vorherigen Versionen

The information contained herein is believed to be accurate and reliable as of the date issued. However, we do not warrant or guarantee the accuracy or reliability, in particular not for any specific intended use by the customer. It is the responsibility of those to whom we supply our products directly or indirectly to ensure that their use of the products complies with existing regulations, laws, legislations and proprietary rights. The information given by Völpker Spezialprodukte does not exempt the customer from carrying out inspections and analysis on goods purchased.

Issued: 2015-08-03, supersedes all previous editions

BASOCHROM® M 40
Pulver Powder
Produktinformation Product Information

CAS No.: 12336-95-7

BASOCHROM® M 40 Pulver ist ein leicht organisch maskiertes, alkalifreies, auch in kurzen Flotten sehr gut lösliches Pulver mit guter Pufferwirkung. Schnelle Penetration der Blößen bei besonders gleichmäßiger Chromverteilung im Querschnitt.

BASOCHROM® M 40 Powder is a chromium tanning salt weakly masked with organic acids and has a good buffering effect. **BASOCHROM® M 40** is a homogenous, green powder which can be easily dissolved in cold water.

Lieferspezifikationen

Chromoxid	min. 24 %
Basizität	38–42 %
Chrom (VI)	nicht nachweisbar (< 3 ppm)

Delivery specifications

Chromium oxide	min. 24 %
Basicity	38–42 %
Chromium (VI)	not detectable (< 3 ppm)

Typische Daten und Eigenschaften

Ameisensäure	ca. 2,5–3,0 %
--------------	---------------

Typical data and properties

Formic acid	approx. 2.5–3.0 %
-------------	-------------------

Lagerung

BASOCHROM® M 40 Pulver ist mindestens 6 Monate haltbar, wenn es bei Temperaturen von 0 °C bis 40 °C in der dicht verschlossenen Originalverpackung gelagert wird. Bei höheren Temperaturen kann die Kaltwasserlöslichkeit des Produktes beeinträchtigt werden. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen! Die Säcke müssen nach Entnahme des Produktes wieder dicht verschlossen werden; nach Öffnen Chromgerbstoff alsbald verbrauchen.

Storage

BASOCHROM® M 40 Powder has a shelf life of at least 6 months if it is stored in its tightly sealed original packaging at temperatures between 0 °C and 40 °C. The product's solubility in cold water can be impaired if it is stored at higher temperatures. Protect from direct sunlight and humidity! Bags should be tightly resealed each time material is taken from them, and their contents should be used up as soon as possible after they have been opened.

Wir gehen davon aus, dass die hierin enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung richtig und verlässlich sind. Gleichwohl garantieren und gewährleisten wir ihre Richtigkeit und Verlässlichkeit nicht, insbesondere nicht für die jeweilige, von einem Kunden beabsichtigte Anwendung. Es steht in der Verantwortung derjenigen, die wir mit unseren Produkten direkt oder indirekt beliefern, dass ihre Produkte den bestehenden Gesetzen, Verordnungen, Regularien und gewerblichen Schutzrechten entsprechen. Die von Völpker Spezialprodukte mitgeteilten Informationen befreien den Kunden nicht von seiner Pflicht, gekaufte Produkte zu inspizieren und zu analysieren.

Stand: 2016-08-01, ersetzt alle vorherigen Versionen

The information contained herein is believed to be accurate and reliable as of the date issued. However, we do not warrant or guarantee the accuracy or reliability, in particular not for any specific intended use by the customer. It is the responsibility of those to whom we supply our products directly or indirectly to ensure that their use of the products complies with existing regulations, laws, legislations and proprietary rights. The information given by Völpker Spezialprodukte does not exempt the customer from carrying out inspections and analysis on goods purchased.

Issued: 2016-08-01, supersedes all previous editions

BASOCHROM® X 50**Pulver Powder****Produktinformation Product Information**

CAS No.: 12336-95-7

BASOCHROM® X 50 Pulver ist ein speziell maskiertes, alkalifreies, auch in kurzen Flotten sehr gut lösliches Pulver mit hoher Basizität. Gute Auszeichnung der Gerbflotte. Sehr geeignet zum Nachgerben gefalzter Leder.

BASOCHROM® X 50 Powder is a specially masked, alkali free powder with high basicity and can be easily dissolved even in short floats; good fixability. **BASOCHROM® X 50** is highly recommended for the retanning of shaved leathers.

Lieferspezifikationen

Chromoxid	23,5–24,5 %
Basizität	48–52 %
Chrom (VI)	nicht nachweisbar (< 3 ppm)

Delivery specifications

Chromium oxide	23.5–24.5 %
Basicity	48–52 %
Chromium (VI)	not detectable (< 3 ppm)

Typische Daten und Eigenschaften

Ameisensäure	ca. 11–13 %
--------------	-------------

Typical data and properties

Formic acid	approx. 11–13 %
-------------	-----------------

Lagerung

BASOCHROM® X 50 Pulver ist mindestens 6 Monate haltbar, wenn es bei Temperaturen von 0 °C bis 40 °C in der dicht verschlossenen Originalverpackung gelagert wird. Bei höheren Temperaturen kann die Kaltwasserlöslichkeit des Produktes beeinträchtigt werden. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen! Die Säcke müssen nach Entnahme des Produktes wieder dicht verschlossen werden; nach Öffnen Chromgerbstoff alsbald verbrauchen.

Storage

BASOCHROM® X 50 Powder has a shelf life of at least 6 months if it is stored in its tightly sealed original packaging at temperatures between 0 °C and 40 °C. The product's solubility in cold water can be impaired if it is stored at higher temperatures. Protect from direct sunlight and humidity! Bags should be tightly resealed each time material is taken from them, and their contents should be used up as soon as possible after they have been opened.

Wir gehen davon aus, dass die hierin enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung richtig und verlässlich sind. Gleichwohl garantieren und gewährleisten wir ihre Richtigkeit und Verlässlichkeit nicht, insbesondere nicht für die jeweilige, von einem Kunden beabsichtigte Anwendung. Es steht in der Verantwortung derjenigen, die wir mit unseren Produkten direkt oder indirekt beliefern, dass ihre Produkte den bestehenden Gesetzen, Verordnungen, Regularien und gewerblichen Schutzrechten entsprechen. Die von Völpker Spezialprodukte mitgeteilten Informationen befreien den Kunden nicht von seiner Pflicht, gekaufte Produkte zu inspizieren und zu analysieren.

Stand: 2016-08-01, ersetzt alle vorherigen Versionen

The information contained herein is believed to be accurate and reliable as of the date issued. However, we do not warrant or guarantee the accuracy or reliability, in particular not for any specific intended use by the customer. It is the responsibility of those to whom we supply our products directly or indirectly to ensure that their use of the products complies with existing regulations, laws, legislations and proprietary rights. The information given by Völpker Spezialprodukte does not exempt the customer from carrying out inspections and analysis on goods purchased.

Issued: 2016-08-01, supersedes all previous editions