



E. Kuhn GmbH " Neumühle 14 " 91456 Diespeck

An alle Kunden der
E. Kuhn GmbH

Datum: 02.10.2024

EU Chemikalienverordnung (REACH)

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir danken für Ihre Anfrage zur EU-Chemikalienverordnung (REACH). Als Händler und/oder Importeure von Erzeugnissen (Schrauben, Muttern, Kleinteile, etc.) nehmen wir unsere Verpflichtungen aus der REACH VO sehr ernst. Für alle Erzeugnisse, die besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß der Kandidatenliste mit > 0,1 Massenprozent enthalten besteht nach Art. 33 eine Verpflichtung, innerhalb der Lieferkette darüber zu informieren. In diesem Zusammenhang fordern wir unsere Vorlieferanten regelmäßig auf, uns diese Informationen entsprechend bereitzustellen. Folgend informieren wir Sie über den aktuellen Stand.

Die Kandidatenliste enthält unter anderem folgende Stoffe, die in unseren Produkten enthalten sein können:

Chromtrioxide (Chrom(VI)-oxid oder Chromtrioxid)

Dieser Stoff ist sowohl in Gelb-, Schwarz- und Olivchromatierungen als auch in der Zinklamellenbeschichtung Dacromet enthalten. Der Anteil am Erzeugnis (oder Teilerzeugnis) liegt aufgrund der geringen Schichtdicke der Chromatierung jedoch deutlich unter 0,1 Massenprozent. Insofern besteht hierfür keine Informationspflicht nach Artikel 33.

Blei (CAS-Nr. 7439-92-1, EG-Nr. 231-100-4)

Blei kann als Legierungselement in Maschinenelementen mit mehr als 0,1 Massenprozent bezogen auf das jeweilige Erzeugnis in folgenden Festigkeitsklassen/Werkstoffen vorkommen:

- Festigkeitsklassen: 4.6, 4.8, 5.8, 6.8, 04, 4, 5, 6, 14H, 17H, 22H, 33H, 45H
- Automatenstahl
- Kupferlegierungen (z.B. Messing, Bronze)
- Aluminiumlegierungen

proselect® ein eingetragenes Markenzeichen der Firma E. Kuhn GmbH

E. Kuhn GmbH
Neumühle 14
91456 Diespeck

Telefon: 09 101 9047 340

Internet: www.schrauben24.biz
e-mail: info@schrauben24.biz

Geschäftsführerin: E. Kuhn
Amtsgericht: Fürth
Handelsregister: HRB 16767
Ust. ID. DE 815 016 774
Steuernummer 203/125/00141



PFAS:

Unter per- und polyfluorierte Chemikalien (PFAS) fallen u.a. Perfluorooctansäure (PFOA), Perfluorooctansulfonsäure (PFOS) und Polytetrafluorethylen (PTFE, Handelsname „Teflon“).

PFOA und PFOS sind seit 2020 grundsätzlich verboten. Bestimmte Anwendungen sind von einem Verbot bis 2036 ausgenommen, aber Maschinenelemente sind in der Regel nicht davon betroffen und unterliegen dem Verbot.

PTFE kann Bestandteil von Oberflächenschutz- und Oberflächenfunktionssystemen sein. Derzeit wird geprüft, ob PTFE in die REACH-Kandidatenliste für SVHC aufgenommen werden soll aber bis dahin gibt es für die Verwendung dieses Stoffes keine Einschränkungen und es entstehen keine Informationspflichten. Sollte PTFE als SVHC eingestuft werden, wird hierfür grundsätzlich keine Informationspflicht nach Artikel 33 der REACH-Verordnung entstehen, da der Anteil am Erzeugnis (oder Teilerzeugnis) in der Regel unter 0,1 Massenprozent liegt. Für weitere Fragen stehen wir selbstverständlich gerne zur Verfügung.

Für weitere Fragen stehen wir selbstverständlich gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

J. Kuhn
Prokurist

proselect® ein eingetragenes Markenzeichen der Firma E. Kuhn GmbH

E. Kuhn GmbH
Neumühle 14
91456 Diespeck

Telefon: 09 101 9047 340
Internet: www.schrauben24.biz
e-mail: info@schrauben24.biz

Geschäftsführerin: E. Kuhn
Amtsgericht: Fürth
Handelsregister: HRB 16767
Ust. ID. DE 815 016 774
Steuernummer 203/125/00141