

An die Kunden der Norder Band AG
To the customers of Norder Band AG

Datum: 30.01.2024
Telefon: +49 4931 / 178 - 180
E-Mail: dirk.freitag@glave.de

EU - Directives, Chrom VI, Euratom (Strahlenschutz)

Sehr geehrte Damen und Herren,
Dear Madam, Dear Sir,

hiermit bestätigen wir, dass die von uns gelieferten Edelstahlhalbzeuge den jeweils geltenden nachfolgenden Verordnungen entsprechen, bzw. die zulässigen Grenzwerte nicht überschreiten:

we hereby confirm that the stainless steel semi-finished products supplied by us comply with the following applicable regulations or do not exceed the permissible limit values:

Richtlinie (EG) Nr. **2011/65/EU (RoHS III)**, (diese deckt die „China-RoHS“ mit ab)
Verordnung Nr. **2015/863/EU (DEHP, BBP, DBP, DIBP)**
Verordnung(EG) Nr. **2000/53EG ELV / Altautoverordnung**
Verordnung (EG) Nr. **2002/96/EG (Elektro- und Elektronikabfall / WEE)**,
Verordnung (EG) Nr. **1935/2004/EG (Lebensmittelverordnung)**
Verordnung (EG) Nr. **2023/2006/EG (Herstellpraxis für Materialien...)**
Verordnung (EG) Nr. **2037/2000 (ozonschichtschädigende Stoffe)**,
Verordnung (EU) Nr. **833/2014 (restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands...)**
Verordnung (EG) Nr. **842/2006 (fluorierte Treibhausgase)**,
Verordnung (EG) Nr. **850/2004 (persistente organische Stoffe)**,
Verordnung (EG) Nr. **1907/2006 (REACH)** – mit den gültigen Stoffverbotslisten Annex XIV und Annex XVII) letzte Aktualisierung 24.01.2024 (240 Substanzen) / last update 2024/01/24 (240 Substances) / **REACH (SVHC) REACH, Art. 33 Deklaration**
Verordnung (EU) Nr. **2023/1214 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands zur Destabilisierung der Lage in der Ukraine**

Diese Erklärung gilt für die bereits genannte Verordnung und für spätere Änderungen wie die Verordnung der Kommission.

Verordnung (EU) 2017/1000 der Kommission vom 13. Juni 2017 zur Änderung von Anhang XVII der **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006** des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) betreffend Perfluorooctansäure (PFOA), ihre Salze und PFOA-Vorläuferverbindungen

Gemäß REACH wird unser Unternehmen, sowie die herstellenden Werke als "nachgeschalteter Anwender" klassifiziert. Daher erfolgen alle erforderlichen Vorregistratur-Verfahren durch die Zulieferer und werden durch diese durchgeführt. Als nachgeschalteter Anwender müssen die Einsatzmöglichkeiten der Stoffe durch die Zulieferer bekannt gegeben werden, damit sie regelkonform in den Sicherheitsdatenblättern der Werke ausgewiesen werden können. Für die Erstellung und Herausgabe der Sicherheitsdatenblätter sind die herstellenden Werke verantwortlich.

Auf dieser Grundlage sind die von uns gelieferten Halbzeuge bei uns hergestellt worden und werden von uns in Übereinstimmung mit der REACH an unsere Kunden geliefert.

Darüber hinaus sind wir bemüht über unsere Lieferanten Informationen über Registrierungen / Voranmeldungen und die Einhaltung der REACH Richtlinien aktuell zu halten.

Basierend auf der uns vorliegenden Lieferantenerklärung unserer Lieferwerke bestätigen wir, dass unsere Halbzeuge nicht mehr als 0,1% (w/w) eines besonders besorgniserregenden Stoffes (SVHC), aufgeführt in der ECHA-Kandidatenliste gemäß Artikel 33 der REACH - Verordnung, enthält.

According to REACH, our company as well as the manufacturing plants are classified as a „downstream user“. Therefore, all necessary pre-registration procedures are carried out by the suppliers and are carried out by them. As a downstream user, the possible use of substances by the supplier must be disclosed so that they can be identified in the safety data sheets of the plants in accordance with the regulations. The manufacturing plants are responsible for the preparation and publication of safety data sheets.

In addition, we endeavor to keep information about registration / pre-registration and compliance with the REACH guidelines up to date via our suppliers. On this basis, the semi-finish products supplied by us have been produced by us and are delivered to our customers in accordance with REACH.

Based on the supplier's declaration of our suppliers, we confirm that our semi-finished products do not contain more than 0,1% (w/w) of a Substance of Very High Concern (SVHC) listed in the ECHA Candidate List under Article 33 of the REACH Regulation.

This declaration applies to the already mentioned regulations and to subsequent amendments like the Commission Regulation (EU) 2017/1000 of 13 June 2017 amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) as regards perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts and PFOA-related.

- **Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH) und Persistent Organic Pollutants (POP) Verordnung EU 2021/277**

Unbeschichteter Edelstahl, wie wir ihn als Halbzeug in Form von Bändern, Blechen oder Flachstäben liefern, ist eine massive metallische Legierung.

Daher enthält Edelstahl keine organischen Substanzen, wie zB Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAK) Phthalate oder Persistent Organic Pollutants (POP). Somit werden auch keine definierten Grenzwerte überschritten.

Uncoated stainless steel, like we deliver as a semi finished product in a form of strips, sheets or flat bars is a solid metallic alloy.

As such the stainless steel does not contain organic substances, like for example Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH) phthalates or Persistent Organic Pollutants (POP). This means that no defined limit values are exceeded.

- **PFAS (Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen)**

Wir bestätigen hiermit, dass Edelstahlhalbzeug, die wir in Form von Bändern, Blechen oder Flachstäben liefern, nach uns vorliegenden übereinstimmenden Informationen aus den herstellenden Werken keine PFAS enthalten.

We hereby confirm that stainless steel semi-finished products which we supply in the form of strips, sheets or flat bars do not contain PFAS according to consistent information available to us from the manufacturing plants.

- **Toxic Substances Control Act (TSCA; USA)**

Die von uns gelieferten Halbzeuge aus Edelstahl Rostfrei enthalten keine der folgend genannten Giftigen Substanzen. Somit werden auch keine definierten Grenzwerte überschritten.

The semi-finished products made of stainless steel that we deliver do not contain any of the aforementioned toxic substances. This means that no defined limit values are exceeded.

- Asbest
- Blei
- Polychlorierte Biphenyle (PCB)
- Dioxine
- Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW, ozonabbauende Stoffe)
- Metallisches Quecksilber
- Formaldehyd
- Nitrite
- Chrom(VI)-Verbindungen
 - Fünf persistente, bioakkumulative und toxische Stoffe, die 2021 eingeschränkt wurden:
 - PIP 3:1 (CAS 68937-41-7)

- DecaBDE (CAS 1163-19-5)
- 2,4,6 TTBP (CAS 732-26-3)
- HCBd (CAS 87-68-3)
- PCTP (CAS 133-49-3)

Wir weisen darauf hin, dass unser Unternehmen keine Kontrolluntersuchungen durchführt, um das Vorhandensein vorab genannter Stoffe zu bestimmen.

Please note that our company does not carry out any check-ups to determine the presence of previously named substances.

Kontrolle Radioaktive Strahlung / Control Radioactive Radiation

Im Wareneingang der Norder Band AG wurde ein Messmittel zur Ermittlung der aktuellen radioaktiven Strahlung installiert, um Informationen über den aktuellen Status des Warenbestandes zu ermitteln. Dieser Status wird in regelmäßigen Abständen überwacht.

Darüber hinaus können wir nach uns vorliegenden Bestätigungen unserer Lieferanten bestätigen, dass die von uns an Sie gelieferten Halbzeuge aus Edelstahl, in den herstellenden Werken unter Beachtung der **EU-Richtlinie 2013/59 Euratom** produziert wurden. Die darin festgelegten Grenzwerte werden für Halbzeug Lieferungen unseres Hauses nicht überschritten.

In the incoming goods department of Norder Band AG, a measuring device was installed to determine the current radioactive radiation in order to obtain information about the current status of the stock. This status is monitored at regular intervals.

Furthermore, according to confirmations we have received from our suppliers, we can confirm that the semi-finished stainless steel products we deliver to you were produced in the manufacturing plants in compliance with EU Directive 2013/59 Euratom. The limit values specified therein are not exceeded for semi-finished products supplied by our company.

Chrom VI / Chromium VI

Rostfreie Stähle sind unter normalen atmosphärischen Umgebungsbedingungen stabil und nicht reaktiv, da in der metallischen Matrix alle legierenden Elementen fest verbunden sind.

Fester Edelstahl enthält somit keine Chrom-VI-Verbindungen.

Bei Erwärmung auf sehr hohe Temperaturen (Schmelzen oder Schweißen) können jedoch Dämpfe erzeugt werden.

Stainless Steels are stable and non-reactive under normal ambient atmospheric conditions, because in solid form all alloying elements are firmly bonded in the metallic matrix.

Solid stainless steel does not contain Chromium -VI- compounds.

When heated to very high temperatures (melting or during welding operations) , fumes may be produced.

Seltene Erden / Rare Earth

Nach Rücksprache mit den Werken können wir bestätigen, dass die von uns gelieferten nichtrostenden Stähle keine Seltenen Erden enthalten, die den Werkstoffen bei der Herstellung absichtlich zugesetzt wurden. Es können jedoch natürliche Spurenelemente vorhanden sein.

After consultation with the mills, we can confirm that the stainless steel grades we supply do not contain any rare earths that were deliberately added to the materials during production. However, natural trace elements may be present.

Mit freundlichen Grüßen
Best regards

Norder Band AG



i.V. Dirk Freitag

Arthandlungsvollmacht Technische Kundenbetreuung