

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ AL CONTATTO CON ALIMENTI

Con la presente si dichiara che il materiale BÖHLER M340, temprato a 1000°C e rinvenuto a 250°C (doppio per 2 h)

È CONFORME:

alla seguente legislazione comunitaria:

- Regolamento (CE) n. 1935/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 27 ottobre 2004 riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari e che abroga le direttive 80/590/CEE e 89/109/CEE
- Regolamento (CE) n. 2023/2006 (GMP) DELLA COMMISSIONE del 22 dicembre 2006 sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari

ed alla seguente legislazione italiana:

- DPR 777/82 e successivi aggiornamenti e modifiche
- Decreto Legislativo 10 febbraio 2017, n. 29

APPROCCIO ANALITICO

L'approccio analitico utilizzato per la valutazione del rischio tossicologico dei materiali sopra citati è basato sui dettami forniti dal protocollo Europeo "Council of Europe Resolution CM/Res (2013) on metals and alloys used in food contact materials and articles" nelle condizioni di prova riportate:

Condizioni di impiego:

Condizioni superficie: Superficie lucidata
Tipologia di alimenti: Da utilizzarsi con ogni tipo di alimento (secco, acquoso, acido, grasso o alcolico) a temperatura ambiente per qualsiasi durata e fino a 70°C per la massimo 2 h


Condizioni di test:

Simulante: Acido citrico (5g/l)
Tempo di immersione: 10 giorni
Temperatura di test: 40°C
rapporto superficie Volume: 4,57 dm²/dm³

Documentazione di supporto

Tutto quanto dichiarato è supportato da rapporti di prova disponibile alle autorità competenti in caso di controllo.

Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata fino a che interverranno cambiamenti nel materiale di partenza, nel processo produttivo o se i riferimenti legislativi saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.

Data: 16 Maggio 2022
Cognome e Nome: Mearini Marco
Funzione: Business Operator – Managing Director
Firma/Timbro Aziendale: 
voestalpine High Performance Metals Italia S.p.A.
Via Palizzi, 90 - 20157 MILANO
C.F. / P.IVA 03874120151

DECLARATION OF FOOD CONTACT COMPLIANCE

We declare that the steel grade BÖHLER M340, hardened at 1000°C and tempered at 250°C (twice for 2 h)

COMPLIES WITH:

the following community regulation:

- Regulation(CE) n. 1935/2004 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC
- Regulation (CE) n. 2023/2006 (GMP) on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.

and to the following italian regulation:

- DPR 777/82 and next updates and modifications.
- Decreto Legislativo 10 february 2017, n. 29

ANALYTICAL APPROACH

The analytical approach used for the toxicological risk assessment of the materials mentioned above is based on the dictates provided by the European protocol "Council of Europe Resolution CM / Res (2013) on metals and alloys used in food contact materials and articles" under the test conditions report

Usage Condition:

Surface condition: Polished surface
Food Type: Intended to be used with all of kind of foodstuffs(dry, aqueous, acidic, fatty or alcoholic foodstuffs) at room temperature for any duration and up to 70 ° C for a maximum of 2 hours

Test Conditions:

Food simulant: Citric acid (5g/l)
Immersion time: 10 days
Test Temperature: 40°C
Surface to volume ratio: 4,57 dm²/dm³

Supporting Documents:

Everything declared is supported by test reports available to the competent authorities in case of control.

This declaration is valid from the date below until there are changes in the starting material, in the production process or if the legislative references are modified and updated in order to require a new verification for the purposes of compliance.

Date: 16 May 2022
Surname and Name: Mearini Marco
Function: Business Operator – Managing Director
Signature/Company:  voestalpine High Performance Metals Italia S.p.A.
Via Palizzi, 90 - 20157 MILANO
C.F. / P.IVA 03874120151

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ AL CONTATTO CON ALIMENTI

Con la presente si dichiara che il materiale BÖHLER M340, temprato a 1000°C e rinvenuto a 525°C (doppio per 2 h)

È CONFORME:

alla seguente legislazione comunitaria:

- Regolamento (CE) n. 1935/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 27 ottobre 2004 riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari e che abroga le direttive 80/590/CEE e 89/109/CEE
- Regolamento (CE) n. 2023/2006 (GMP) DELLA COMMISSIONE del 22 dicembre 2006 sulle buone pratiche di fabbricazione dei materiali e degli oggetti destinati a venire a contatto con prodotti alimentari

ed alla seguente legislazione italiana:

- DPR 777/82 e successivi aggiornamenti e modifiche
- Decreto Legislativo 10 febbraio 2017, n. 29

APPROCCIO ANALITICO

L'approccio analitico utilizzato per la valutazione del rischio tossicologico dei materiali sopra citati è basato sui dettami forniti dal protocollo Europeo "Council of Europe Resolution CM/Res (2013) on metals and alloys used in food contact materials and articles" nelle condizioni di prova riportate:

Condizioni di impiego:

Condizioni superficie: Superficie lucidata
Tipologia di alimenti: Destinato all'uso con alimenti con pH superiore a 4,5 (alimento secco acquoso grasso o alcolico) alla temperatura di 100°C per due ore ed anche a temperatura superiore a 100°C massimo 30min


Condizioni di test:

Simulante: Acqua artificiale DIN 10531
Tempo di immersione: 2h
Temperatura di test: 100°C
rapporto superficie Volume: 4,57 dm²/dm³

Documentazione di supporto

Tutto quanto dichiarato è supportato da rapporti di prova disponibile alle autorità competenti in caso di controllo.

Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata fino a che interverranno cambiamenti nel materiale di partenza, nel processo produttivo o se i riferimenti legislativi saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.

Data: 16 Maggio 2022
Cognome e Nome: Mearini Marco
Funzione: Business Operator – Managing Director
Firma/Timbro Aziendale:  voestalpine High Performance Metals Italia S.p.A.
Via Palizzi, 90 - 20157 MILANO
C.F. / P.IVA 03874120151

DECLARATION OF FOOD CONTACT COMPLIANCE

We declare that the steel grade BÖHLER M340, hardened at 1000°C and tempered at 525°C (twice for 2 h)

COMPLIES WITH:

the following community regulation:

- Regulation(CE) n. 1935/2004 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC
- Regulation (CE) n. 2023/2006 (GMP) on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food.

and to the following italian regulation:

- DPR 777/82 and next updates and modifications.
- Decreto Legislativo 10 february 2017, n. 29

ANALYTICAL APPROACH

The analytical approach used for the toxicological risk assessment of the materials mentioned above is based on the dictates provided by the European protocol "Council of Europe Resolution CM / Res (2013) on metals and alloys used in food contact materials and articles" under the test conditions report

Usage Condition:

Surface condition: Polished surface
Food Type: Intended to be used with foodstuff with a pH value higher then 4,5 (dry aqueous fatty or alcoholic foodstuff) at temperature of 100°C for two hours and also at temperature above 100°C maximum 30min


Test Conditions:

Food simulant: Artificial water DIN 10531
Immersion time: 2h
Test Temperature: 100°C
Surface to volume ratio: 4,57 dm²/dm³

Supporting Documents:

Everything declared is supported by test reports available to the competent authorities in case of control.

This declaration is valid from the date below until there are changes in the starting material, in the production process or if the legislative references are modified and updated in order to require a new verification for the purposes of compliance.

Date: 16 May 2022
Surname and Name: Mearini Marco
Function: Business Operator – Managing Director
Signature/Company:  voestalpine High Performance Metals Italia S.p.A.
Via Palizzi, 90 - 20157 MILANO
C.F. / P.IVA 03874120151