

**1. Identifikation af materialet/genstanden/produktet**

Materiale/genstand/produktnummer, Bent Brandt

Materiale/genstand/produktnummer, producent

Produktnavn

MAC Teflon Serie

Anvendelse

Skære, snitte og hakke

**2. Identifikation af producenten/leverandør**

Firmanavn

Foodgear Shop ApS

Adresse

Rømersgade 18, 1362 København K

Kontaktperson

Thomas Hansen-Nord

Kontaktdata

thomas@foodgear.dk - 31502122

**3. Anvendelse og begrænsninger ved normalt brug**

|                         |                                         |                                          |                         |                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Temperatur:             | Ja: <input type="checkbox"/>            | Nej: <input checked="" type="checkbox"/> | Hvis ja, min/max temp.: |                                                                   |
| Olie/fedtholdige varer: | Ja: <input type="checkbox"/>            | Nej: <input checked="" type="checkbox"/> |                         |                                                                   |
| Surhed (pH):            | Ja: <input type="checkbox"/>            | Nej: <input checked="" type="checkbox"/> | Hvis ja, grænse:        |                                                                   |
| Brug i ovn              | Ja: <input type="checkbox"/>            | Nej: <input checked="" type="checkbox"/> |                         |                                                                   |
| Vask i opvaskemaskine   | Ja: <input type="checkbox"/>            | Nej: <input checked="" type="checkbox"/> |                         |                                                                   |
| Andre begrænsninger:    | Ja: <input checked="" type="checkbox"/> | Nej: <input type="checkbox"/>            | Hvis ja, hvilke:        | Skære i hårdprodukter som ben og frostvarer kan knivene ikke tåle |
| Bemærkninger            |                                         |                                          |                         |                                                                   |

**RESTRIKTIONER OG SPECIFIKATIONER**

**Tungmetaller i emballage**

I henhold til direktiv 94/62/EC og efterfølgende ændringer må den samlede mængde af bly, cadmium, kviksølv og krom i emballage ikke overstige 100 ppm.

**Kopi af dokumentation skal vedlægges eller stilles til rådighed efter anmodning**

**Overfladebehandling**

Er materialet overfladebehandlet

Ja: ☒

Nej: ☐

Hvis ja, skal alle anvendte stoffer til overfladebehandlingen være angivet i EU-kommissionens Resolution ResAP (2004) 1 on coatings intended to come into contact with foodstuffs

- Hvis overfladebehandlingen er foretaget med plast (eks. Teflon eller lignende), skal stofferne i overfladebehandlingen overholde Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) nr. 10/2011 af 14. januar 2011 om plastmaterialer og -genstande bestemt til kontakt med fødevarer.
- Hvis stofferne brugt til overfladebehandlingen ikke er på listerne i de angivne anbefalinger – skal der være foretaget en risikovurdering der viser, at de er egnede til den tiltænkte brug.
- Hvis et stof har en MW > 1000 Dalton, eller det kan dokumenteres, at det ikke migrerer i mængder > 10 µg/kg er en risikovurdering ikke nødvendig.

**Kopi af dokumentation skal vedlægges eller stilles til rådighed efter anmodning**

**Særligt farlige stoffer (REACH) (herunder polycykliske aromatiske kulbrinter)**

Indeholder produktet stoffer fra listen over særligt farlige stoffer i forordning 1907/2006/EC (REACH) samt KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 1272/2013 af 6. december 2013 om ændring af bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006/EC

**Kopi af dokumentation skal vedlægges eller stilles til rådighed efter anmodning**

Ja: ☐

Nej: ☒

Hvis ja – hvilke stoffer er tilsat produktet og i hvilken mængde?

| Kemisk navn | Cas. Nr. | Mængde i produktet (%) |
|-------------|----------|------------------------|
|             |          |                        |
|             |          |                        |

#### 4. Overensstemmelse

Det garanteres, at materialet/genstanden/produktet overholder artikel 3 i Forordning nr. 1935/2004/EC under forudsætning af at produktet anvendes som angivet af producenten i punkt 1 og 3.

##### Generelle regler

- Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) nr. 1935/2004 af 27. oktober 2004 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer og om ophævelse af direktiv 80/590/EØF og 89/109/EØF
- Kommissionens forordning (EF) nr. 2023/2006 af 22. december 2006 om god fremstillingsmæssig praksis for materialer genstande bestemt til kontakt med fødevarer.

##### Specifikt til produktgruppen

- Teknisk guide: Euro Inox: Metals and alloys used in food contact materials and articles.
- Europa-Parlamentet og Rådets direktiv 94/62/EF af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald.

##### Dokumentation:

Materialet/genstanden er testet i henhold til ovenstående regler/retningslinjer  
Noter venligst i nedenstående skema hvilke test der er foretaget

| Test                                                                                                   | Laboratorie                                           | Dato       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------|
| <b>Test af bladets stål for giftige stoffer</b><br>Certain Hazardous Substances Non-use<br>Certificate | AICHISEIKO Co., Ltd.                                  | 13.03.2006 |
| <b>Test af MAC sort lamineret træskæfte</b><br>Reference nr. MSDS.No.CP003                             | Nittakusu Co., Ltd.                                   | 26.06.2008 |
| <b>Test af Møtrikke og Bolte</b><br>No. 45496 + No. 46237                                              | Shinsei Kogyo Co., Ltd.                               | 25.05.2009 |
| <b>Test af teflon materiale til MAC teflon serie</b><br>No. T-13006003J001                             | Japan Chemical Innovation<br>and Inspection Institute | 02.12.2013 |
| <b>Test af blæk til MAC Logo på knivbladet</b><br>No. TOS54                                            | Seiko Advanced Co., Ltd.                              | 19.08.1994 |

**Kopi af al dokumentation for overensstemmelse er vedlagt i kopi eller stilles til rådighed efter anmodning jf. Forordning 1935/2004 artikel 16, stk. 1.**

##### Erklæringens gyldighed:

Undertegnede er forpligtet til at kontakte Bent Brandt hvis der kommer ny viden, som påvirker anvendelsen eller ændret sammensætning af materialet eller genstanden.

Bent Brand DoC – producent er læst og udfyldt, og underskrives hermed.

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Dato:                | 18.05.2017                                     |
| Navn:                | Foodgear Shop ApS<br>Tørvehallerne Hal 1       |
| Underskrift/stempel: | J. Hansen<br>Rømersgade 18<br>1362 København K |

Stal

2006年 3月 13日  
愛知製鋼株式会社



### 特定有害物質不使用証明書

弊社は、貴社に納入する下記調査対象鋼種について下記に記載する貴社ご指定の使用制限物質を、意図的に使用、添加していないことを証明いたします。

#### 記

#### 特定有害物質の非含有調査結果

| 元素名 | 鉛 Pb    | カドミウム Cd | 水銀 Hg           | 六価クロム Cr <sup>6+</sup> |
|-----|---------|----------|-----------------|------------------------|
| 含有量 | ≤200ppm | <1ppm    | <100ppm         | <100ppm                |
| 分析法 | 蛍光X線分析法 | 原子吸光分析法  | 誘導結合プラズマ発光分光分析法 | ジフェニルカルバジド吸光光度法        |

対象鋼種:AUS8, AUS6

以上

## &lt; Certain Hazardous Substances Non-use Certificate &gt;

We, hereby, prove that the below investigation Steel that we are supplying to you are not mixing or adding any restricted substances.

## Free survey Results of Certain Hazardous (Toxic) Substances.

| Element            | Lead (Pb)                   | Cadmium (Cd)                   | Mercury (Hg)                                    | Hexavalent Chromium (Cr 6+)              |
|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Content            | $\leq 200\text{ppm}$        | $< 1\text{ppm}$                | $< 100\text{ppm}$                               | $< 100\text{ppm}$                        |
| Method of Analysis | X-Ray Fluorescence analysis | Atomic Absorption Spectrometry | Inductive Coupling Plasma Emission Spectroscopy | Diphenyl Carbazide Absorption Photometry |

Steel Grade : AUS6/AUS8

Blak

子供用反丁のインキ 2010.6.17



08高セ 第T0854号  
平成 8年 8月18日

株式会社 セイコーアドバンス 殿

通商産業省：輸出検査法に基づく指定検査機関  
：工業標準化法に基づく認定検査機関

厚生省：食品衛生法に基づく指定検査機関

財団法人 高分子材料セン

試験・検査



## 証 明 書

貴社持参の試料についての試験結果は下記のとおり  
であることを証明します。

### 記

試 料：#1800 - 710 (インキ)

試 験 方 法：食品衛生法・食品、添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）  
個別規格に規定された以外の合成樹脂製の器具又は容器包装  
（昭和57年厚生省告示第20号）

試験年月日：平成 8年 8月18日

試験結果：

| 試 験 項 目          | 試 験 結 果 |
|------------------|---------|
| 材 質 試 験          |         |
| 鉛                | 適合する    |
| カドミウム            | 適合する    |
| 溶 出 試 験          |         |
| 重金属              | 適合する    |
| 遊離マンガン・遊離カリウム消費量 | 適合する    |

上記結果は食品衛生法・食品、添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）に適合する。

To : SEIKO ADVANCE Co., Ltd.

08 高を No.TOS54.

Date 1994.8.19.

Juridical Foundation

Kobunshisoza Center

## **CERTIFICATE**

We hereby, Certify that the Sample that you had brought in for testing as below :

**SAMPLE : #1300-710 (Ink)**

**Test Methods :**

\*Food Health Law, Standards of Food and Additive. (Year 1959. Notice No.370 of the Ministry of Health and Welfare)

\*Synthetic resin of an Equipment and Container and Packaging, other than that was Standardized in the relevant specification.

**Date of Testing :**

**1994.8.18.**

**Test Results :**

| <b><u>Test Contents</u></b>               | <b><u>Test Results</u></b> |
|-------------------------------------------|----------------------------|
| <b>1. Material Test</b>                   |                            |
| <b>LEAD</b>                               | <b>Conform (Fit)</b>       |
| <b>Cadmium</b>                            | <b>Conform (Fit)</b>       |
| <b>2. Elution Test</b>                    |                            |
| <b>Heavy Metal</b>                        | <b>Conform (Fit)</b>       |
| <b>Potassium Permanganate Consumption</b> | <b>Conform (Fit)</b>       |

The above results matches with the Food Health Law, The Standards of Food and Additive.  
(Year 1959. Notice No. 370 of the Ministry of Health and Welfare)

For Bolt

For Fixing the Handle on the Blade.  
ボルト用

INSPECTION CERTIFICATE

検査証明書

Customer

需要家 株式会社 石原金直商店

様

No. 48237

Date  
発行日 2009 年 05 月 25 日



新聖工業株式会社

Shinsei Kogyo Co., Ltd.

4-75 CHUGO NAKAGAWA-KU

NAGOYA 454-0921, JAPAN

TEL. (052) 351-0504 FAX. (052) 351-1098

|     |     |
|-----|-----|
| 責任者 | 作成者 |
|     |     |

| Lot No.<br>工番 | Description<br>品名 | Charge No.<br>溶鋼番号 | Diameter<br>of Wire<br>線径(mm) | Count<br>コイル数 | Total Weight<br>重量(kgs) | Condition<br>納入状態 |
|---------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------|
| 8073390       | SUS410            | E81648             | 2.900                         | 4             | 405.5                   | WCA               |

W2

| Chemical Composition |             |              |              |              |              |              | 化 学 成 分 (%)  |               |              |
|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| Elements<br>成分       | C<br>(×100) | Si<br>(×100) | Mn<br>(×100) | P<br>(×1000) | S<br>(×1000) | Cu<br>(×100) | Ni<br>(×100) | Cr<br>(×100)  | Mo<br>(×100) |
| Specification<br>規格  | MAX.<br>15  | MAX.<br>100  | MAX.<br>100  | MAX.<br>40   | MAX.<br>30   |              | MAX.<br>60   | 1150<br>-1350 |              |
| Results<br>成績        | 10          | 40           | 33           | 21           | 1            |              | 18           | 1153          |              |

| Mechanical Properties |                              |                     |                                               |                             |                        |  | 機 械 試 験 |  |  |
|-----------------------|------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|--|---------|--|--|
| Items<br>検査項目         | Diameter of Wire<br>線 径 (mm) | Weight<br>重 量 (kgs) | Tensile Strength<br>引張強さ (N/mm <sup>2</sup> ) | Reduction of Area<br>絞り (%) | Deformation<br>変形 (mm) |  |         |  |  |
| Spec.<br>規格           | 2.900                        |                     | 590                                           | > 65                        |                        |  |         |  |  |
| Coil No               | +0, -0.02                    |                     | - 690                                         |                             |                        |  |         |  |  |
| 3                     |                              | 101.3               |                                               |                             |                        |  |         |  |  |
| 4                     |                              | 101.5               |                                               |                             |                        |  |         |  |  |
| 5                     |                              | 101.3               | 625                                           | 87                          |                        |  |         |  |  |
| 6                     | 2.888                        | 101.4               |                                               |                             |                        |  |         |  |  |

岐阜県関市下有知3870番地の1

三裕理工株式会社

TEL K0575>22-5841

For Nut  
For fixing the Handle on the Blade.  
又用

3/2

INSPECTION CERTIFICATE

検査証明書

No. 45496  
発行日 2009年04月23日

Customer 株式会社 石原金直商店

様

新聖工業株式会社  
Shinsei Kogyo Co., Ltd.  
4-75 CHUGO NAKAGAWA-KU  
NAGOYA 454-0921, JAPAN  
TEL. 052-351-0504 FAX 052-351-1098

| Lot No.<br>I. 番 | Description<br>品名 | Charge No.<br>溶鋼番号 | Diameter<br>of Wire<br>線径(mm) | Count<br>コイル数 | Total Weight<br>重量(kg) | Condition<br>納入状態 |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|---------------|------------------------|-------------------|
| 8123211         | DSR10FS           | 6B45D              | 3.900                         | 9             | 901.4                  | WCA               |

| 責任者 | 作成者 |
|-----|-----|
|     |     |

| Chemical Composition |             |              |              |              |              |              |              |               |              | 化学成分 (%)     |        |
|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------|
| Elements<br>成分       | C<br>(×100) | Si<br>(×100) | Mn<br>(×100) | P<br>(×1000) | S<br>(×1000) | Cu<br>(×100) | Ni<br>(×100) | Cr<br>(×100)  | Mo<br>(×100) | PR<br>(×100) | (×100) |
| Specification<br>規格  | MAX.<br>4   | MAX.<br>50   | MAX.<br>50   | MAX.<br>30   | 10<br>-25    |              | MAX.<br>60   | 1200<br>-1300 |              | 15<br>-24    |        |
| Results<br>成績        | <1          | 24           | 32           | 30           | 18           |              | 17           | 1268          |              | 19           |        |

| Mechanical Properties |                             |                   |                                              |                             | 機械試験              |  |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|--|
| Items<br>検査項目         | Diameter of Wire<br>線径 (mm) | Weight<br>重量 (kg) | Tensile Strength<br>引強さ (N/mm <sup>2</sup> ) | Reduction of Area<br>絞り (%) | Deformation<br>変形 |  |
| Spec.<br>規格           | 3.800                       |                   |                                              |                             |                   |  |
| Coil No.              | +0, -0.02                   |                   | MAX<br>590                                   | > 65                        |                   |  |
| 1                     |                             | 102.8             |                                              |                             |                   |  |
| 2                     |                             | 107.3             |                                              |                             |                   |  |
| 3                     |                             | 105.4             |                                              |                             |                   |  |
| 4                     |                             | 104.2             |                                              |                             |                   |  |
| 5                     |                             | 103.6             |                                              |                             |                   |  |
| 6                     |                             | 104.4             |                                              |                             |                   |  |
| 7                     |                             | 105.3             |                                              |                             |                   |  |
| 8                     |                             | 85.7              |                                              |                             |                   |  |
| 9                     | 3.891                       | 82.7              | 471                                          | 82                          |                   |  |

岐阜県関市下有知3870番地の1  
三裕理工業株式会社  
TEL 0575-22-5841

Skafte

## 製品安全データシート

## 製造者情報

会社 株式会社ニックス 千葉工場  
 住所 千葉県千葉市花見川区千種町 34-2  
 担当部門 研究課 担当(作成者) 小原行男  
 電話番号 043-250-4101 FAX043-250-4103  
 作成 2008 年 6 月 26 日

整理番号: MSDS.No.CP003

作成: 改訂

製品名 (商品名等) コムブライト (ブラウン、ブラック、スコッチ、レッド、マホガニー)

## 1.物質の特性

一般名: 積層強化木 (熱硬化性樹脂と木材の成形品)

製品構成

|              | 木材 (単板) | フェノール樹脂   | C.I.Solvent<br>Black35 | C.I.Solvent<br>Red8 | C.I.Solvent<br>Orange62 | C.I.Solvent<br>yellow21 |
|--------------|---------|-----------|------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| 含有量(%)       | 65~70   | 30~35     | 1.6                    | 1.0                 | 1 未満                    | 1 未満                    |
| 官報告示<br>整理番号 | —       | 7-903     | 5-3146                 | 5-3084              | 5-4281                  | 5-3046                  |
| CAS No.      | —       | 9003-35-4 | 52277-71-1             | 33270-70-1          | 52256-37-8              | 5601-29-6               |
| PRTR 法       | —       | 非該当       | *1) 該当                 | *1) 該当              | *1) 該当                  | *1) 該当                  |
| 適用           | 全て      | 全て        | ブラック                   | レッド                 | レッド<br>スコッチ             | スコッチ<br>マホガニー           |

\*1) 第1種指定物質 68

## 2.危険有害性の分類

該当せず

## 3.物性的性質

外観: ブラウン、ブラック、スコッチ、レッド、マホガニー

比重: 1.15~1.25

## 4.応急処置

本製品は、熱硬化性樹脂と木材の成形品で圓形物ですが、切断、切削、打抜き、穴あけ等の各種加工工程において、切り粉、削りカス等が眼に入ったり、皮膚に付着した場合などは下記のように処置してください。

眼に入った場合 : 眼をこすらないで、直ちに清浄な水で十分に洗浄、必要により眼科医の手当てを受けて下さい。

皮膚に付着した場合 : 速やかにきれいな水で洗い流してください。

吸い込んだ場合 : 吸い込んだり、飲み込んだりした場合、直ちに健康上の重大な事  
飲み込んだ場合 態が発生することは考えられませんが、念のため医師の診察を受けてください。

---

#### 5.危険有害性情報

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| 発火点                | : 500℃ 可燃性: 有り |
| 発火性 (自然発火性、水との反応性) | : なし           |
| 自己反応性・爆発性          | : なし           |
| 粉塵爆発性              | : なし           |
| 反応性                | : なし           |
| 酸化性                | : なし           |

---

#### 6.有害性情報 (人についての症例、疫学的情報含む)

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| 皮膚腐食性                      | : なし      |
| 刺激性 (皮膚、眼)                 | : なし      |
| 感作性                        | : 参考データなし |
| 急性毒性 (50%致死量等を含む)          | : 参考データなし |
| 亜急性毒性                      | : 参考データなし |
| 慢性毒性                       | : 参考データなし |
| ガン原生                       | : 参考データなし |
| 異変原生                       | : 参考データなし |
| 生殖毒性                       | : 参考データなし |
| 怪奇形性                       | : 参考データなし |
| その他 (水と反応して有毒なガス発生するなどを含む) | : なし      |

---

#### 7.生態影響情報

|     |           |
|-----|-----------|
| 分解性 | : 参考データなし |
| 蓄積性 | : 参考データなし |
| 魚毒性 | : なし      |

---

#### 8.保護具の情報

|          |         |
|----------|---------|
| 呼吸器官の保護具 | : 粉塵マスク |
| 眼の保護具    | : 安全眼鏡  |
| 手の保護具    | : 軍手    |
| 保護用の衣類   | : 長袖の衣類 |

---

---

**9.安全な取扱いと仕様の注意事項**

取扱いの注意事項：切断、切削、打抜き、穴あけ等の作業をする際は、集塵装置、換気装置を設置し埃対策をする。

保管の注意事項：熱源又は直射日光から離して保管する。

塵埃の処置：切削粉等は、廃棄用容器に回収し法令に従って廃棄する。

---

**10.その他**

輸送上の注意：高温、水濡れ注意。乱暴な取扱いや落下しないこと。

廃棄場の注意：産業廃棄物として処理する。

適用法令：なし

---

## Material Safety Data Sheet

### Manufacturer Information

Reference No. MSDS.No.CP003  
Ltd.

Nittakusu Co.,

Chiba Factory  
Date

2008.06.26.

Product Name : COMPLIGHT (Color : Brown/Black/Scotch/Red/Mahogany)

### 1. Material's Characteristic :

General Name : Laminated Reinforced Wood

(Thermosetting Resin and Molded Wood)

### Product Configurations :

|                                        | Wood<br>Single<br>Panel | Phenol<br>Resin   | C.I.Solvent<br>Black 35 | C.I.Solvent<br>Red 8 | C.I.Solvent<br>Orange 62 | C.I.Solvent<br>Yellow 21 |
|----------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Content<br>(%)                         | 65<br>~70               | 30~35             | 1.6                     | 1.0                  | Less than<br>1.0         | Less than<br>1.0         |
| Register<br>Notice<br>Reference<br>No. | -                       | 7-903             | 5-3146                  | 5-3084               | 5-4281                   | 5-3046                   |
| CAS No.                                | -                       | 9003-35-4         | 52277-71-1              | 33270-70-1           | 52256-37-8               | 5601-29-6                |
| PRTR<br>Method                         | -                       | Not<br>Applicable | Applicable *1)          | Applicable *1)       | Applicable *1)           | Applicable *1)           |
| Application                            | All                     | All               | Black                   | Red                  | Red/Scotch               | Scotch/<br>Mahogany      |

\*1) Class 1 Designated Substance 68

### 2. Classification of Hazard :

Not Applicable.

### 3. Physical Nature :

Appearance : Brown, Black, Scotch, Red, Mahogany.

Specific gravity : 1.15 ~ 1.25

4. First aid :

This product, although it is solid, made from Thermosetting Resin and Molded Wood, in the various production process like cutting/punching/drilling, like swarf or shaving or powder may get into your eyes and also may stick to your skin. In that case, please treat as below.

\*Got into your eyes : Do not rub your eyes. Rinse with clean water well immediately and if necessary, go to the Ophthalmology.

\*If stick to your skin : Rinse with clean water well promptly.

\*If inhale or swallow : We don't think it will cause you an urgent serious situation immediately, but please go to the Doctor for a medical examination.

5. Hazard Information :

\*Ignition point : 500 degrees (Flammability : YES)

\*Possibility of Ignition (Spontaneous combustibility, Reactivity with water) :  
None

\*Self-reactive, Explosiveness : None

\*Dust Explosive : None

\*Reactivity : None

\*Oxidizing : None

6. Toxicological Information :

\*Skin Corrosivity : None

\*Irritative (eye, skin) : None

\*Sensitizing : No Reference Data

\*Acute Toxicity (Including like 50%Lethal dose) : No Reference Data

\*Subacute Toxicity : No Reference Data

\*Chronic Toxicity : No Reference Data

\*Cancer Primeval : No Reference Data

\*Unusual Primeval : No Reference Data

\*Generate Toxicity : No Reference Data

\*Teratogenicity : No Reference Data

\*Others (Including like generating a harmful gas by reacting with water) :

None

7. Ecological Effect Information :

\*Degradability : No Reference Data

\*Accumulation : No Reference Data

\*Toxicity to Fish : None

8. Protective Equipment Information :

\*For Respiratory Organ (breathing) : wear Dust Proof Mask

\*For Eyes : put on Safety Glasses (Goggles)

\*For Hands : wear Work Gloves

\*For Body : wear Long Sleeves Clothes and Trousers.

9. Safe Handling and Notes of specification :

\*Precautions for handling : When you are going to do the procedure like cutting/punching/drilling, set and use a Dust collector, a Ventilation equipment for dust countermeasure.

\*Notes of Storage : Store it away from the Heat sources and fire. Keep it away from the direct sunlight.

\*Against the dust : Gather the swarf or cutting chips or powder into the Waste container and follow the Laws and regulations to discard it.

10. Others :

\*Notes when transporting : Avoid from getting wet and in high temperature places.

\*Notes for Disposal : Throw it away as an Industrial Waste.

\*Applicable Law : None

Teflon beclagning

(1/1)

No. T-13006003-001

## 試験報告書

平成25年12月2日

東京都台東区東上野4-4-9

マック株式会社 殿

一般財団法人 化学研究評価機構

高分子試験・評価センター

東京事業所 所長 樋口 聡

〒135-0062 東京都台東区東上野4-4-9

TEL 03-3527-5115 FAX 03-3527-5116



|       |                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 品名    | ノンスティック包丁BF-HB                                                                                                        |
| 試験方法  | 食品衛生法・食品、添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）<br>個別規格に規定された以外の合成樹脂製の器具又は容器包装<br>（最終改正：平成24年厚生労働省告示第595号）<br>溶出条件：使用温度が100℃以下のもの |
| 試験年月日 | 平成25年11月28日                                                                                                           |

貴社から提出された試験体の試験結果は下記のとおりです。

| 試験項目          | 試験結果           |
|---------------|----------------|
| 材質試験          |                |
| 鉛             | 1 $\mu$ g/g以下  |
| カドミウム         | 1 $\mu$ g/g以下  |
| 溶出試験          |                |
| 重金属（鉛として）     | 1 $\mu$ g/ml以下 |
| 過マンガン酸カリウム消費量 | 1.1 $\mu$ g/ml |

上記結果は食品衛生法・食品、添加物等の規格基準（昭和34年厚生省告示第370号）に適合する。

本試験報告書を他に掲載するときは当センターの承認を受けてください。

|     |     |
|-----|-----|
| 責任者 | 担当者 |
|     |     |

No. T-13006003J001

Date

2013.12.02.

To : MAC Corporation.

General Foundation

Chemical

Research

Evaluation

Organization

## **CERTIFICATE**

We hereby, Certify that the Sample that you had brought in for testing as below :

**Item : Black Fluorine Coated Knife Series (BF-HB-XX)**

### **Test Methods :**

\*Food Health Law, Standards of Food and Additive. (Year 1959. Notice No.370 of the Ministry of Health and Welfare)

\*Synthetic resin of an Equipment and Container and Packaging, other than that was Standardized in the relevant specification.

**Date of Testing : 2013.11.28.**

### **Test Results :**

#### **Test Contents**

##### **1. Material Test**

**LEAD**

**Cadmium**

##### **2. Elution Test**

**Heavy Metal**

**Potassium Permanganate Consumption**

#### **Test Results**

**Conform (Fit)**

**Conform (Fit)**

**Conform (Fit)**

**Conform (Fit)**

The above results matches with the Food Health Law, The Standards of Food and Additive.

(Year 1959. Notice No. 370 of the Ministry of Health and Welfare)