

We, Brouwland, Korpelsesteenweg 86, 3581 Beverlo, Belgium

Declare that the following articles

Article number	Description
See annex page 3+4	See annex page 3+4

Made out of

Composition of product		
Material	Type	Product
Metal	TFS, ETP	TFS EN 10202:2001
Internal Coating	PVC FREE	Lacquer for Int. Crown
Liner	PVC FREE	Polymer mix

Liner material composition (PVC FREE) – key components	
Octadecyl-3-(3,5-di-ter-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	0002082-79-3
1,3-butadiene	0000106-99-0
2-ethyl-1-hexanol	0000104-76-7
1-(hydroxyethyl)-4-hydroxy-2,2,6,6-tetramethyl piperidine-succinic acid, dimethylester, copolymer	0065447-77-0
Liner material composition (PVC FREE OXY SCAV) – key components	
Butadiene	106-99-0
2,6-Di-ter-butyl-p-cresol	128-37-0
Octadecyl 3-(3,5-Di-ter-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	2082-79-3
Sodium sulphite	7757-83-7

And used for/as

*They can be used as sealants with excellent performance for caps of returnable bottles containing most drinks such as beer, alcoholic beverages with alcohol content up to 20%, soft drinks (acidic products), most mineral waters, non-alcoholic beverages and sparkling drinks, cold-bottled or pasteurized fruit juices. It is not suitable for caps to be used with bottles containing fat.*

Comply with EU Regulations

- 1935/2004 and 2023/2006 (GMP)
- And Belgian Regulation 17/02/2021

Here are the conditions for carrying out the migration test:

*Is suitable for aqueous non fatty food, types I, II, IVB, VIA, VIB, under temperature conditions as severe as Condition of Use D – G (hot filled or pasteurized up to 65oC) as set forth in 21 CFR 177.1210 (c), Table 4.*

**OML (overall migration limits)**

We declare that the materials respect the limits of global migration: *Passed the migration test.*

Reports of tests of global migration are available upon request.

**SML (specific migration limits)**

We declare that the materials respect the limits of specific migration and specific restrictions: *Passed the migration test.*

Reports of tests of global migration are available upon request.

**Dual use - additives** are absent

These articles can come into contact with the following type of foodstuffs:

*Drinks such as beer, alcoholic beverages with alcohol content up to 20%, soft drinks (acidic products), most mineral waters, non-alcoholic beverages and sparkling drinks, cold-bottled or pasteurized fruit juices*

The storage conditions are: *storage below 65°C*

The use conditions are : *For use on bottles with minimum value 200 ml.*

Signed and dated,  
Beverlo, 17/06/2022



Jorina Van Kerckhoven  
Product Support Manager

## Annex: Article numbers and descriptions

012.200.2	Crown corks 26 mm gold 100 pcs
012.201.0	Crown corks 26 mm gold 1,000 pcs
012.239.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - silver - 1,000 pcs
012.239.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - silver - 100 pcs
012.240.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - gold - 1,000 pcs
012.240.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - gold - 100 pcs
012.241.2	Crown corks 26 mm oxygen scavenging light blue 1,000 pcs
012.241.3	Crown corks 26 mm oxygen scavenging light blue 100 pcs
012.242.2	Crown corks 26 mm lime 1,000 pcs
012.242.3	Crown corks 26 mm lime 100 pcs
012.243.2	Crown corks 26 mm metallic pink 1,000 pcs
012.243.3	Crown corks 26 mm metallic pink 100 pcs
012.244.2	Crown corks 26 mm yellow 1,000 pcs
012.244.3	Crown corks 26 mm yellow 100 pcs
012.245.2	Crown corks 26 mm bronze 1,000 pcs
012.245.3	Crown corks 26 mm bronze 100 pcs
012.246.5	Crown corks 26 mm black 100 pcs
012.247.3	Crown corks 26 mm black 1,000 pcs
012.248.1	Crown corks 26 mm orange 100 pcs
012.249.9	Crown corks 26 mm orange 1,000 pcs
012.250.7	Crown corks 26 mm red 100 pcs
012.251.5	Crown corks 26 mm red 1,000 pcs
012.252.3	Crown corks 26 mm blue 100 pcs
012.253.1	Crown corks 26 mm blue 1,000 pcs
012.254.9	Crown corks 26 mm green 100 pcs
012.255.6	Crown corks 26 mm green 1,000 pcs
012.256.4	Crown corks 26 mm silver 100 pcs
012.257.2	Crown corks 26 mm silver 1,000 pcs
012.258.0	Crown corks 26 mm white 100 pcs
012.259.8	Crown corks 26 mm white 1,000 pcs
012.267.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - black - 1,000 pcs
012.267.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - black - 100 pcs
012.268.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Belgian flag - 1,000 pcs
012.268.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Belgian flag - 100 pcs
012.269.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - hop cone - 1,000 pcs
012.269.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - hop cone - 100 pcs
012.285.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Kingdom - 1,000 pcs
012.286.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - French/Dutch flag - 1,000 pcs
012.287.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - UK flag - 1,000 pcs
012.286.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - French/Dutch flag - 100 pcs
012.287.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - UK flag - 100 pcs
012.285.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Kingdom - 100 pcs
012.279.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - hophead - 1,000 pcs
012.235.3	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - white - 100 pcs
012.235.2	Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - white - 1,000 pcs

### Brouwland

- 012.279.3 Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - hophead - 100 pcs
- 012.288.2 Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Football World Cup - 1,000 pcs
- 012.288.3 Crown corks 26 mm - oxygen scavenging - Football World Cup - 100 pcs

Wij, Brouwland, Korpelsesteenweg 86, 3581 Beverlo, België

Verklaart dat volgende artikelen

Artikel nummer	Omschrijving
Zie bijlage pagina 7 en 8	Zie bijlage pagina 7 en 8

Gemaakt van

Composition of product		
Material	Type	Product
Metal	TFS, ETP	TFS EN 10202:2001
Internal Coating	PVC FREE	Lacquer for Int. Crown
Liner	PVC FREE	Polymer mix

Liner material composition (PVC FREE) – key components	
Octadecyl-3-(3,5-di-ter-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	0002082-79-3
1,3-butadiene	0000106-99-0
2-ethyl-1-hexanol	0000104-76-7
1-(hydroxyethyl)-4-hydroxy-2,2,6,6-tetramethyl piperidine-succinic acid, dimethylester, copolymer	0065447-77-0
Liner material composition (PVC FREE OXY SCAV) – key components	
Butadiene	106-99-0
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0
Octadecyl 3-(3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	2082-79-3
Sodium sulphite	7757-83-7

En gebruikt voor/als

*Ze kunnen worden gebruikt als doppen met uitstekende prestaties voor afsluiten van statiegeldflessen die de meeste dranken bevatten, zoals bier, alcoholische dranken met een alcoholgehalte tot 20%, frisdranken (zure producten), de meeste mineraalwaters, niet-alcoholische dranken en sprankelende dranken, koud gebottelde of gepasteuriseerde vruchtensappen. Zijn niet geschikt voor gebruik met vethoudende dranken.*

Voldoet aan de EU-verordeningen

- 1935/2004 and 2023/2006 (GMP)
- En Belgische Verordening 17/02/2021

Hier volgen de voorwaarden voor het uitvoeren van de migratieproef:

*Is geschikt voor waterige niet-vette levensmiddelen, types I, II, IVB, VIA, VIB, onder even strenge temperatuur omstandigheden als gebruiksvoorwaarden D - G (heet gevuld of gepasteuriseerd tot 65°C), als vermeld in 21 CFR 177.1210 (c), tabel 4.*

**TML (totale migratielimieten)**

Wij verklaren dat de materialen voldoen aan de limieten van de totale migratie: *geslaagd voor de migratie testen.*

Rapporten van proeven inzake globale migratie zijn op verzoek verkrijgbaar.

**SML (specifieke migratielimieten)**

Wij verklaren dat de materialen de limieten van de specifieke migratie en de specifieke beperkingen in acht nemen: *geslaagd voor de migratie testen.*

Rapporten van tests op globale migratie zijn op verzoek verkrijgbaar.

**Dubbel gebruik - additieven** zijn afwezig

Deze producten kunnen in contact komen met de volgende soorten levensmiddelen:

*Dranken zoals bier, alcoholische dranken met een alcoholgehalte tot 20%, frisdranken (zure producten), de meeste mineraalwaters, niet-alcoholische dranken en sprankelende dranken, koud gebottelde of gepasteuriseerde vruchtensappen.*

De bewaarcondities zijn: *bewaren onder 65°C*

De gebruiksvoorwaarden zijn : *minimaal volume van de fles dient 200ml te zijn*

Getekend en gedateerd,  
Beverlo, 17/06/2022



Jorina Van Kerckhoven  
Product Support Manager

012.200.2	Kroonkurken 26 mm goud 100 st.
012.201.0	Kroonkurken 26 mm goud 1.000 st.
012.239.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - zilver - 1.000 st.
012.239.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - zilver - 100 st.
012.240.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - goud - 1.000 st.
012.240.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - goud - 100 st.
012.241.2	Kroonkurken 26 mm O2 absorberend lichtblauw 1.000 st.
012.241.3	Kroonkurken 26 mm O2 absorberend lichtblauw 100 st.
012.242.2	Kroonkurken 26 mm limoen 1.000 st.
012.242.3	Kroonkurken 26 mm limoen 100 st.
012.243.2	Kroonkurken 26 mm metaalroze 1.000 st.
012.243.3	Kroonkurken 26 mm metaalroze 100 st.
012.244.2	Kroonkurken 26 mm geel 1.000 st.
012.244.3	Kroonkurken 26 mm geel 100 st.
012.245.2	Kroonkurken 26 mm brons 1.000 st.
012.245.3	Kroonkurken 26 mm brons 100 st.
012.246.5	Kroonkurken 26 mm zwart 100 st.
012.247.3	Kroonkurken 26 mm zwart 1.000 st.
012.248.1	Kroonkurken 26 mm oranje 100 st.
012.249.9	Kroonkurken 26 mm oranje 1.000 st.
012.250.7	Kroonkurken 26 mm rood 100 st.
012.251.5	Kroonkurken 26 mm rood 1.000 st.
012.252.3	Kroonkurken 26 mm blauw 100 st.
012.253.1	Kroonkurken 26 mm blauw 1.000 st.
012.254.9	Kroonkurken 26 mm groen 100 st.
012.255.6	Kroonkurken 26 mm groen 1.000 st.
012.256.4	Kroonkurken 26 mm zilver 100 st.
012.257.2	Kroonkurken 26 mm zilver 1.000 st.
012.258.0	Kroonkurken 26 mm wit 100 st.
012.259.8	Kroonkurken 26 mm wit 1.000 st.
012.267.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - zwart - 1000 st.
012.267.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - zwart - 100 st.
012.268.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Belgische vlag - 1.000 st.
012.268.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Belgische vlag - 100 st.
012.269.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - hopbel - 1.000 st.
012.269.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - hopbel - 100 st.
012.285.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Kingdom - 1.000 st.
012.286.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Nederlandse vlag - 1.000 st.
012.287.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - UK vlag - 1.000 st.
012.286.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Nederlandse vlag - 100 st.
012.287.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - UK vlag - 100 st.
012.285.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - Kingdom - 100 st.
012.279.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - hophead - 1.000 st.
012.235.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - wit - 100 st.
012.235.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - wit - 1.000 st.
012.279.3	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - hophead - 100 st.
012.288.2	Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - WK voetbal - 1.000 st.

012.288.3 Kroonkurken 26 mm - O2 absorberend - WK voetbal - 100 st.



Nous, Brouwland, Korpelsesteenweg 86, 3581 Beverlo, Belgium

Déclarons que les articles suivants

Numéro de l'article	Description
Voir annexe page 11+12	Voir annexe page 11+12

Fabriqué en

Composition of product		
Material	Type	Product
Metal	TFS, ETP	TFS EN 10202:2001
Internal Coating	PVC FREE	Lacquer for Int. Crown
Liner	PVC FREE	Polymer mix

Liner material composition (PVC FREE) – key components	
Octadecyl-3-(3,5-di-ter-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	0002082-79-3
1,3-butadiene	0000106-99-0
2-ethyl-1-hexanol	0000104-76-7
1-(hydroxyethyl)-4-hydroxy-2,2,6,6-tetramethyl piperidine-succinic acid, dimethylester, copolymer	0065447-77-0
Liner material composition (PVC FREE OXY SCAV) – key components	
Butadiene	106-99-0
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0
Octadecyl 3-(3,5-Di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate	2082-79-3
Sodium sulphite	7757-83-7

Et utilisés pour/comme

*Ils peuvent être utilisés comme scellants avec d'excellentes performances pour les bouchons de bouteilles consignées contenant la plupart des boissons telles que la bière, les boissons alcoolisées avec une teneur en alcool allant jusqu'à 20%, les boissons gazeuses (produits acides), la plupart des eaux minérales, les boissons non alcoolisées et les boissons pétillantes, les jus de fruits embouteillés à froid ou pasteurisés. Les bouchons ne peuvent pas être utilisés avec des bouteilles contenant des matières grasses.*

Sont conformes aux règlements de l'UE

- 1935/2004 et 2023/2006 (BPF)
- Et le règlement belge 17/02/2021

Voici les conditions de réalisation de l'essai de migration :

*Convient aux aliments aqueux non gras, de types I, II, IVB, VIA, VIB, dans des conditions de température aussi sévères que la condition d'utilisation D - G (rempli à chaud ou pasteurisé jusqu'à 65°C) comme indiqué dans 21 CFR 177.1210 (c), tableau 4.*

**Brouwland**

Korpelsesteenweg 86 • 3581 Beverlo • Belgium  
Tel. +32 11 40 14 08  
contact@brouwland.com • www.brouwland.com

**LMG (limites de migration globale)**

Nous déclarons que les matériaux respectent les limites de migration globale : *Réussi le test de migration.*

Les rapports des tests de migration globale sont disponibles sur demande.

**LMS (limites de migration spécifique)**

Nous déclarons que les matériaux respectent les limites de la migration spécifique et les restrictions spécifiques : *Réussi le test de migration.*

Les rapports de tests de migration globale sont disponibles sur demande.

**Double usage** - les additifs sont absents

Ces articles peuvent entrer en contact avec les types de denrées alimentaires suivants : *Des boissons telles que la bière, les boissons alcoolisées avec une teneur en alcool allant jusqu'à 20%, les boissons gazeuses (produits acides), la plupart des eaux minérales, les boissons non alcoolisées et les boissons pétillantes, les jus de fruits embouteillés à froid ou pasteurisés.*

Les conditions de stockage sont : *stockage en dessous de 65°C*

Les conditions d'utilisation sont : *A utiliser sur des bouteilles d'une valeur minimale de 200 ml.*

Signé et daté,  
Beverlo, 17/06/2022



Jorina Van Kerckhoven  
Product Support Manager

012.200.2	Capsules de bière 26 mm or 100 pcs
012.201.0	Capsules de bière 26 mm or 1 000 pcs
012.239.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - argent - 1 000 pcs
012.239.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - argent - 100 pcs
012.240.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - or - 1 000 pcs
012.240.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - or - 100 pcs
012.241.2	Capsules de bière 26 mm désoxygénant bleu clair 1 000 pcs
012.241.3	Capsules de bière 26 mm désoxygénant bleu clair 100 pcs
012.242.2	Capsules de bière 26 mm vert citron 1 000 pcs
012.242.3	Capsules de bière 26 mm vert citron 100 pcs
012.243.2	Capsules de bière 26 mm rose métallique 1 000 pcs
012.243.3	Capsules de bière 26 mm rose métallique 100 pcs
012.244.2	Capsules de bière 26 mm jaune 1 000 pcs
012.244.3	Capsules de bière 26 mm jaune 100 pcs
012.245.2	Capsules de bière 26 mm bronze 1 000 pcs
012.245.3	Capsules de bière 26 mm bronze 100 pcs
012.246.5	Capsules de bière 26 mm noir 100 pcs
012.247.3	Capsules de bière 26 mm noir 1 000 pcs
012.248.1	Capsules de bière 26 mm orange 100 pcs
012.249.9	Capsules de bière 26 mm orange 1 000 pcs
012.250.7	Capsules de bière 26 mm rouge 100 pcs
012.251.5	Capsules de bière 26 mm rouge 1 000 pcs
012.252.3	Capsules de bière 26 mm bleu 100 pcs
012.253.1	Capsules de bière 26 mm bleu 1 000 pcs
012.254.9	Capsules de bière 26 mm vert 100 pcs
012.255.6	Capsules de bière 26 mm vert 1 000 pcs
012.256.4	Capsules de bière 26 mm argent 100 pcs
012.257.2	Capsules de bière 26 mm argent 1 000 pcs
012.258.0	Capsules de bière 26 mm blanc 100 pcs
012.259.8	Capsules de bière 26 mm blanc 1 000 pcs
012.267.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - noir - 1 000 pcs
012.267.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - noir - 100 pcs
012.268.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau belge - 1 000 pcs
012.268.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau belge - 100 pcs
012.269.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - cône de houblon - 1 000 pcs
012.269.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - cône de houblon - 100 pcs
012.285.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - Kingdom - 1 000 pcs
012.286.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau français - 1 000 pcs
012.287.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau UK - 1 000 pcs
012.286.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau français - 100 pcs
012.287.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - drapeau UK - 100 pcs
012.285.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - Kingdom - 100 pcs
012.279.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - hophead - 1 000 pcs
012.235.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - blanc - 100 pcs
012.235.2	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - blanc - 1 000 pcs
012.279.3	Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - hophead - 100 pcs

- 012.288.2 Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - Coupe du monde de football - 1 000 pcs
- 012.288.3 Capsules de bière 26 mm - désoxygénant - Coupe du monde de football - 100 pcs