



**TECHNICAL
DATA SHEET**

1 lt ROUND LID

1л КРЪГЪЛ КАПАК

LID TB 100

Issued by: QA Manager

Page - 1 -

1. Critical / Критични

1.1 Dimensions, weight / Размери, тегло	LID / КАПАК
Diameter (mm) / Диаметър, mm	128 ±1
Height (mm)/ Височина, mm	11 ±1
Weight (gr) / Тегло, gr	8.7 ± 0.35
% out of spec, with 25% increased tolerance / % извън спец., с 25% повишена толерантност	0,5%

1.2 Bending-Distortion / Огъване, изкривяване	Lids are not allowed to appear bending. Warp up to 2mm from flat surface. / Страните на капака не трябва да изглеждат огънати, с радиус различен от посочения. Деформация до 2 мм от равна повърхност.
• % out of spec, with 25% increased tolerance / % извън спец., с 25% повишена толерантност	0,1%

1.3 Foreign bodies and odors / Чужди тела и миризми	Any kind of foreign bodies or greases on the internal or/and external surfaces of the lid as well as any odor are not allowed. / Не се допускат никакви чужди тела или греси по вътрешните и / или външните повърхности на капака, както и всякакви миризми.
--	--

1.4 Stacking / Стифиране	The lids in the magazines are not stuck between each other and are easily separated. / Каците в магазините не се залепват помежду си и лесно се разделят.
• % out of spec / % извън спец.	0,001%

1.5 Holes / Дупки	Holes are not allowed. / Дупки не са разрешени
--------------------------	--

Date: 02.01.2020

Quality Assurance:.....



**TECHNICAL
DATA SHEET**

1 lt ROUND LID

1л КРЪГЪЛ КАПАК

LID TB 100

Issued by: QA Manager

Page - 2 -

1.6 Closure / Затваряне	The design of the lids ensures the good fitting on the injection container / Дизайна на капака гарантира добро прилягане на капака към кофата.
• % out of spec / % извън спец.	0,1%

2. Major / Основни

2.1 Breaking during the usage / Чупене по време на работа	The material of the lid does not break during the usage in filling line. / Материала на капака не се чупи по време на употреба на пълначната линия.
2.2 Drop Test / Тест за изпускане	
A. Filled containers and closed with lid, drop under 10° slope from a height 0.3m onto a steady, horizontal and hard surface: NO BREAK / Пъните кофи и капаци се пускат под ъгъл 10° от височина 0,3м., върху стабилна хоризонтална и твърда повърхност: без счупвания	
B. Filled containers and closed with lid, drop under 10° slope from a height 0.6 m onto a steady, horizontal and hard surface: acceptable 10% / Пълните кофи затворени скапаци се пускат под ъгъл от 10° от височина 0,6м., върху стабилна хоризонтална и твърда повърхност: приемат се 10% счупени.	
• % out of spec / % извън спец.	0,01%

3. Other features / Други характеристики

3.1 Surface of lid / Повърхност на капака	There are not any dull, rough areas or scratches on the surface of the lid (internally and externally). / По повърхността на капака (външно и вътрешно) няма груби участъци и драскотини.
• % out of spec / % извън спец.	2,0%
3.2 Excess of material / Излишък на материал	The lid does not have excess of material. Any excess of material should not exceed 1mm. / Капаката няма излишък на материал. Излишъка на материала, не трябва да надвишава 1мм.
• % out of spec / % извън спец.	0,5%

Date: 02.01.2020

Quality Assurance:.....



**TECHNICAL
DATA SHEET**

1 lt ROUND LID

1л КРЪГЪЛ КАПАК

LID TB 100

Issued by: QA Manager

Page - 3 -

**3.3 Color-appearance /
Външен вид, цвят**

The appearance and colors (if there are any) should be within the agreed limits. / Външният вид и цвета (ако има), трябва да са в договорените граници.

• % out of spec / % извън спец.

2,0%

**3.4 Label, colors, printing
quality / Етикет, цветове,
качество на печат**

The appearance and colors should be within the agreed limits. / Външният вид и цветовете трябва да бъдат в договорените граници.

• % out of spec / % извън спец.

3,0%

**3.5 Distribution of material/
Описание на матириала**

According to mechanical drawing. / Според техническия чертеж.

3.6 Alergens/ Алергени

According to the characteristics of the material –not allowed. / Според характеристики на материала – не се допускат.

4. Packaging / Опаковане

- Supplier is responsible for the safe delivery and the agreed quality of products. / Доставчика е отговорен за безопасната доставка и договореното качество на продуктите.
- Products are stacked in magazines of steady number. / Продуктите са стифирани в магазините с постоянно количество.
- Products are transported in carton boxes, protected by plastic liners. / Продуктите се транспортират в картонени кашони, защитени от стеч фолио.
- Storage conditions: protected from dust and contaminants (standard warehouse conditions) / Условия на съхранение: защитени от прах и замърсяване (стандартни складови условия).
- Each carton box and pallet is labeled : / Всеки картонен кашон и пале е етикетиран с :
 1. Supplier's name / Име на доставчика
 2. Product Code / Продуктов код
 3. Description of product / Описание на продукта
 4. Production date / Дата на производство

Date: 02.01.2020

Quality Assurance:.....



**TECHNICAL
DATA SHEET**

1 lt ROUND LID

1л КРЪГЪЛ КАПАК

LID TB 100

Issued by: QA Manager

Page - 4 -

5. Quantity / Количество

Transport and distribution are made by certified transport companies. / Транспорта и дистрибуцията се правят от сертифицирани транспортни компании.

Palletizing / Палетизиране	Lid / Капак
Lids/ carton box / Капази / Картонен кашон	1125 ±1%
Lids/ pallet / Капази / Пале	24750 ±1%
Carton boxes/ pallet / Картонен кашон	22
Pallet dimensions / Размери на палето	800 x 1200 mm
Carton box dimensions / Размери на картонения кашон	59 x 39 x 39 cm

5. Materials / Материали

Material type / Тип на материала	Polypropylene / Полипропилен
Melting point , °C/ Точка на топене, °C	170
Antistatic ,% / % Антистатик	0,3
Effectiveness / Ефективност	Not measurable- depends on storage conditions / Не измеримо- зависи от условията на съхранение ➤ RH :min / минимално ➤ Temperature: normal conditions / Температура: нормални условия ➤ % dust/m3 : normal conditions / % прах/ m3 : нормални условия

6. General / Общи

1. Type of content / Вид на съдържанието	Fatty -Aqueous- Acid / Мазнини – вода - киселина
---	--

Date: 02.01.2020

Quality Assurance:.....



**TECHNICAL
DATA SHEET**

1 lt ROUND LID

1л КРЪГЪЛ КАПАК

LID TB 100

Issued by: QA Manager

Page - 5 -

2. Biological characteristics / Биологични характеристики	Total Viable Count < 250cfu/g [(US Public Health/FDA-International Dairy Federation (Intersate Milk Shippers)]. / Общо жизнеспособно количество < 250cfu/g
3. Chemical characteristics / Химични характеристики	Total migration <10mg/dm ² (Regulation EU 2011/10) / Обща миграция <10mg/dm ² (Регламент ЕС 2011/10)
4. Physical characteristics / Физични характеристики	No foreign objects and insects / без чужди тела и насекоми
5. Sensitive customers / Чувствителни клиенти	All consumers group / Всички клиентски групи
6. Life time / Срок на годност	2 years under normal storage conditions / 2 години при норморни складови условия на съхранение.

7. Quality control / Качествен контрол

Thrace IPOMA S.A. is certified in accordance with the requirements of standard ISO 9001:2015, ISO 22000:2005, BRC - Global Standard for Packaging & Packaging Materials (Issue 5). / Трейс Ипома АД е сертифицирана в съответствие със стандартите ISO 9001:2015, ISO 22000:2005, BRC Глобален Стандарт за опаковки и опаковъчни материали, (версия 5).