



GREIF

**„Greif Poland“ techninė
specifikacija šiems buteliams:**

0-04-0770-6-00¹-000²-0³

Greif Poland Sp. z o. o.

Ul. Przemysłowa 3

44-203 Rybnik

tel. +48 32 42 95 040

faks. +48 32 42 95 04

¹ Idėklas

² Etikėtė

³ Pakuotės tipas



**„Greif Poland“ techninė
specifikacija šiems buteliams:**

0-04-0770-6-00¹-000²-0³

1. Kokybės reikalavimai.
2. Žymos ant butelio.
3. Ženklavimo reikalavimai.
4. Pakuočių ženklavimas, kodo aprašas.
5. Gamintojo rekomendacijos.
6. Partijos Nr.
7. Atitikties deklaracija.

¹ Idėklas

² Etiketė

³ Pakuotės tipas

1. Kokybės reikalavimai

a. Išvaizda:

- Švarus, be pažeidimų ir užteršimų.
- Kaklelio apdirbimas, kaklelio apipjaustymas, lygios viršutinės ir apatinės jungtys.
- Mėlyna spalva, vientisa, skaidri, priedas Nr. 1a.
- Kruopštus etikečių klijavimas.

b. Matmenys:

- Butelio aukštis 488 (+/- 3 mm), priedas Nr. 1b
- Butelio skersmuo 272 (+/- 2 mm), priedas Nr. 1b
- Butelio talpa 18,9 l (+/- 0,25 %).
- Išorinis kaklelio skersmuo 55,30 (+/- 0,45), priedas Nr. 1b
- Butelio svoris 770 g (+/- 25 g.), priedas Nr. 1b

2. Žymos ant butelio

- Priedas Nr. 2a
- Priedas Nr. 2b

3. Ženklavimo reikalavimai

- Priedas Nr. 3

4. Pakuočių ženklavimas, kodų paaiškinimai

- Priedas Nr. 4

5. Gamintojo rekomendacija

- Priedas Nr. 5

6. Partijos aprašas

- Tuo pačiu metu dviejose skirtingose gamybos linijose pagaminti buteliai turi skirtingus partijos numerius.
- Vienoje linijoje iš tos pačios polikarbonato partijos nepertraukiamai gaminami buteliai turi tą patį partijos numerį.
- Sustabdžius gamybą ir vėl ją pradėjus, suteikiamas naujas partijos numeris.

7. Atitikties deklaracija

- Priedas Nr. 6

Butelių skaidrumo vertinimo kriterijai

36 – nepatvirtinta

28 – nepatvirtinta

24 – nepatvirtinta

18 – nepatvirtinta

16 – nepatvirtinta

14 – nepatvirtinta

12 – patvirtinta

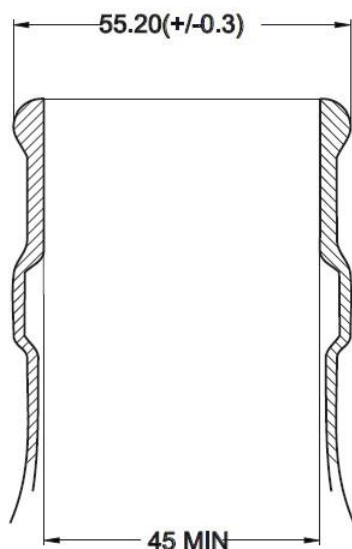
10 – patvirtinta

8 – patvirtinta

6 – patvirtinta

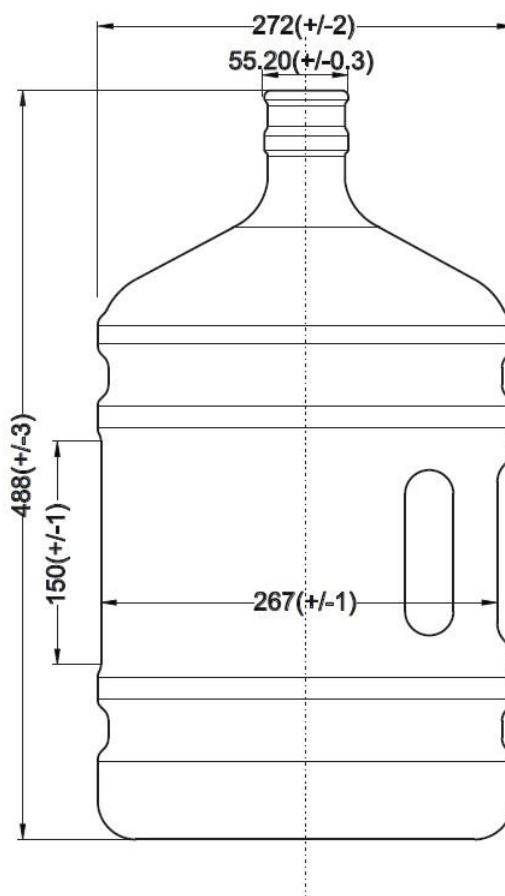


4 briaunų butelis su rankena, 19 l



**Kaklelio skerspjūvis,
6 tipo
Mastelis 1:1**

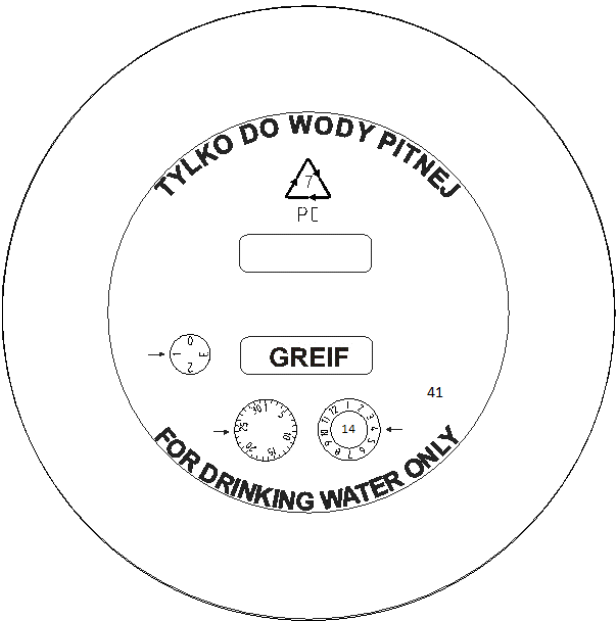
Mastelis 1:4



Pavadinimas: 4 briaunų butelis su rankena, 19 l	Failas PC_19l_04_EN_N6.CDR	Tipas 19F8	Lentelėje nurodyta talpa yra maksimali. Užpildoma talpa yra maždaug 100–200 ml mažesnė.
		Svoris (kg) 0,77(-0,025/+0,025)	
	Data 2012-03-23	Talpa (l) 19,15(+/-0,25%)	



Žymos ant butelio

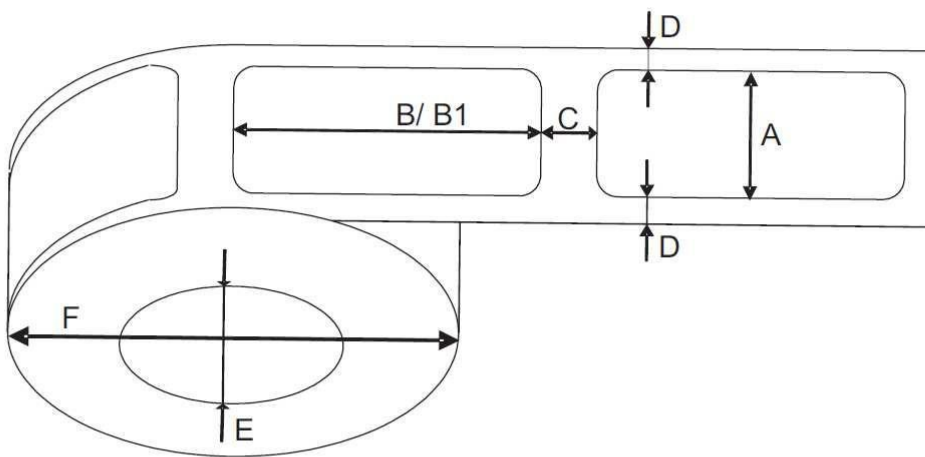


Žymos ant butelio

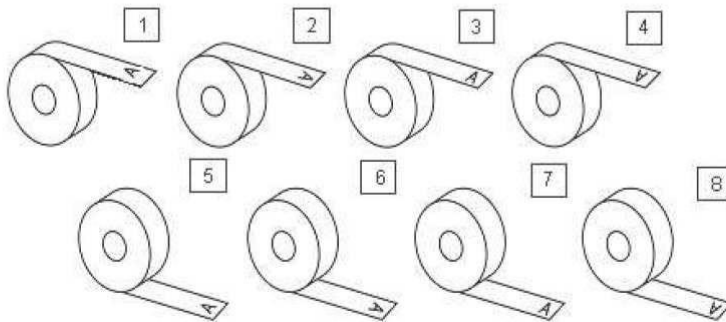




Etikečių, skirtų 18,9 l, 4 briaunų buteliui su rankena, techniniai parametrai



Vyniojimo parinktys:



<u>Matmuo:</u>	A – 120 mm C – 5–10 mm E – min. 75 mm B – 450 mm D – 1,5 mm F – maks. išor. skersmuo – 250 mm B1 (buteliai su įdėklų) – 300 mm
<u>Vyniojimo parinktys:</u> 3 arba 4	Data: 2013-12-13
	<u>Parengė:</u> _____ <u>Patvirtino:</u> _____



Gaminio Nr.
0-04-0770-6-00-000-0

Vidaus užsakymo Nr.
120218

Padėklo Nr. Partija:
1 z 900 140001

Padėklo tipas:
4

Gaminio aprašas:

0. Medžiagos tipas (polikarbonatas) 04- Butelis 19,8 l. Keturių briaunos su rankena

0770. Butelio svoris (dekagrama) 6. Kaklelio tipas

00. Įdėklas (katalogo numeris) 000. Etiketė (katalogo numeris)

0. Pakuotės tipas:

- 0 - 9 butel. vienoje pakuotėje
- 1 - 4 butel. vienoje pakuotėje
- 2 - 8 butel. vienoje pakuotėje
- 3 - 27 butel. vienoje pakuotėje
- 4 - 52 butel. vienoje pakuotėje
- 5 - 60 butel. vienoje pakuotėje
- 6 - 88 butel. vienoje pakuotėje
- 8 - 72 butel. vienoje pakuotėje
- 9 - 18 butel. vienoje pakuotėje

Vidaus užsakymo numeris

pvz., 120318

120318- „Greif“ užsakymo numeris

Padėklo numeris

pvz., 1,2,3...iš 900

1,2,3...– pakuotės numeris

900 – pakuočių skaičius užsakyme

Padėklo tipas

pvz., 4 4 – butelių kiekis viename padėkle

Partijos numeris

pvz., 140214

140214 – kitos partijos numeris



GREIF

BRANGUS KLIENTE

Informuojame, kad „Greif Poland“ įsigytus polikarbonato butelius prieš kiekvieną naudojimą reikia tiksliai dezinfekuoti ir išplauti.

Plovimo ir sterilizavimo plovikliai turi turėti atitinkamus sertifikatus ir turi būti naudojami pagal jų gamintojų rekomenduojamas procedūras.

Išleista: 2013-01-02

ATITIKTIES DEKLARACIJA
Medžiagoms ir gaminiams, skirtiems liestis su maistu

Gamintojas:

Greif Poland Sp. z.o.o.

Adresas:

Przemystowa 3, 44-203 Rybnik

Kilmės šalis:

Europos Sąjunga

Pakuotės pavadinimas:

Vandens butelis, kurio talpa nuo 10 iki 20 l.

Minėtas produktas atitinka visuotinius migracijos reikalavimus (OVIL), kurie neviršija 10mg/dm² arba 60mg/kg.

Imitantas	Bandymo sąlygos (laikotarpis/temperatūra)	Visuotinė migracija (mg/dm ²)
Distiliuotas vanduo	10 dienų. 40°C	ne daugiau kaip 10 mg dm ²

Naudojamose medžiagose yra medžiagų, atitinkančių sausio 14 d. ES Komisijos reglamentą 10/2011 dėl plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maistu.

Tiekiamame produkte gali būti medžiagų, kurioms taikomi apribojimai ir kurios išvardytos toliau pateiktoje lentelėje:

Premjeras/referatas	CAS	Komponentas	Riba**
14380	000075-44-5	Fosgenas	QM=1 mg/kg
13480	000080-05-7	Bisfenolis A	SML=0,6mg/kg
14020	000098-54-4	4-tert-butilfenolis	SML=0,05 mg/kg
25027	027955-94-8	1,1,1,1-tris(4-hidroksifenolio)etanas	QM=0,5 mg/kg
16540	0000102-09-0	difenil karbonatas	QM=0,5 mg/kg
14380	000075-44-5	Karbonilo chloridas	QM=1 mg/kg

Kiti duomenys:

1. Papildomai naudojamų medžiagų, kurioms taikomi apribojimai maisto produktuose, rūšis ir kiekiai (taikoma interaktyvioms ir protingoms medžiagoms ir produktams)

Netaikoma.

Patvirtiname, kad pirmiau minėtas gaminys atitinka teisinius reikalavimus:

- 1) 2011 m. sausio 14 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 10/2011 dėl plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maistu.
 - 2) 1985 m. gruodžio 19 d. Tarybos direktyva S5/572/EEB, nustatanti modelinių tirpalų, naudojamų plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maisto produktais, sudedamųjų dalių išsiskyrimo tyrimams, sąrašą (OL 191, p. 17, 2007 3 31);
 - 3) 2006 m. gruodžio 22 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2023/2006 dėl medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maistu, geros gamybos praktikos (OL 1384. 29/12/2006);
 - 4) 2004 m. spalio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1935/2004 dėl žaliavų ir gaminių, skirtų liestis su maistu, ir panaikinantis Direktyvas 80/590/EEB ir S9/109/EEB (OL L338, 2004 11 13).
 - 5) 1994 m. gruodžio 20 d. Tarybos direktyva (ES) 94'62'EB dėl pakuočių ir pakuočių atliekų.
 - 6) 2006 m. gruodžio 18 d. Tarybos direktyva (ES) 1907/2006/EB dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).
2. Su gaminio naudojimu susiję reikalavimai, pvz.:
- Maisto produktų, kurie liečiasi su pakuotės vandeniu, tipas.
 - Apdorojimo laikas ir temperatūra - netaikoma.
 - Laikymo laikas ir temperatūra, kai liečiasi su maistu: 0-40 C temperatūra, sąlyčio su maistu laiką riboja vandens galiojimo laikas
 - Paviršiaus, kuris liečiasi su maistu, ir tūrio santykis, naudojamas medžiagos atitikčiai patvirtinti:

11 L buteliui = 0,27 (cm-1)

18,9 l butelis = 0,22 (cm-1)

Pakuotė leidžiama naudoti su maistu ir yra saugi liestis su maistu.

Išduodančiojo asmens įskaitomas parašas ir antspaudas, data: 2013-01-02

/spaudas/

Techninis ir gamybos vadovas
/parašas/