
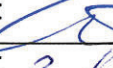


 GASCHEMA <small>KONCERNO „ACHEMOS GRUPĖ“ NARĖ</small>	Pakavimo medžiagos specifikacija	FPS-01
	Dujų balionėlis su uždaromuoju vožtuvu N1, 50 l medicininiam deguoniui	Versija 01/23
		1 psl. iš 3


Paruošė: Kvalifikuotas asmuo R. Vasylienė	Data: 2023 04 18	Parašas: 
Suderino: Technikos direktorius V. Čiūta	Data: 2023 04 18	Parašas: 
Patvirtino: Kokybės vadovė Z. Andriulaitienė	Data: 2023 04 18	Parašas: 
Keičia: versiją 03/19	Galioja nuo: 2023 12 01	

Kiti pavadinimai	Medicininio deguonies balionas, 50 l
Kodas	P01
Tiekėjas/gamintojas	MILMET-VITKOVICE/ MILMET-VITKOVICE Worthington cylinders/ Worthington cylinders Eurocylinder Systems AG/ Eurocylinder Systems AG
Nuoroda į norminį dokumentą	LST EN ISO 9809-1 „Dujų balionai. Daugkartiniai besiūliai plieniniai dujų balionai. Projektavimas, konstravimas ir bandymai. 1 dalis. Grūdintojo ir atleistojo plieno balionai, kurių tempimo stipris mažesnis kaip 1 100 MPa.“ LST EN ISO 9809-2 „Dujų balionai. Daugkartiniai besiūliai plieniniai dujų balionai. Projektavimas, konstravimas ir bandymai. 2 dalis. Grūdintojo ir atleistojo plieno balionai, kurių tempimo stipris 1 100 MPa arba didesnis.“ LST EN 1968 „Gabenamieji dujų balionai. Besiūlių plieninių dujų balionų periodinė kontrolė ir bandymai“ LST EN ISO 11114-1 Dujų balionai. Baliono bei čiaupo medžiagų ir balione laikomų dujų suderinamumas. 1 dalis. Metalai (ISO 11114-1:2012) LST EN 1089-3 Gabenamieji dujų balionai. Dujų balionų identifikavimas (išskyrus SND). 3 dalis. Spalvinis kodavimas Direktyva 2010/35/EU
Mėginių ėmimo instrukcija	100 %
Tinkamumo laikas	-
Saugojimo sąlygos	Konteineriuose, po pastoge
Atsargumo priemonės	-
Pakartotina kontrolė	Pažeidimų atveju, pasibaigus techninės patikros galiojimo terminui
Papildoma informacija	-
Ženklintos medžiagos pavyzdys	-

Kokybės rodikliai	Priimtinumų ribos
Komplektacija	Plieninis dujų balionėlis (toliau vadinama balionas) su uždaromuoju vožtuvu, kuriame integruotas liekamojo slėgio vožtuvas (RVP), ir vožtuvo apsauga nuo mechaninių pažeidimų.

 GASCHEMA <small>KONCERNO „ACHEMOS GRUPE“ NARĖ</small>	Pakavimo medžiagos specifikacija	FPS-01
	Dujų balionėlis su uždaromuoju vožtuvu N1, 50 l mediciniam deguoniui	Versija 01/23
		2 psl. iš 3

Baliono ženklėjimas	<p>Viršutinėje sferinėje dalyje – įspaudinio ženklėjimo vietoje turi būti įspausinti aiškiai matomi duomenys:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gamintojo prekinis ženklas - π ženklas; - Baliono identifikacinis numeris - Tuščio baliono faktinis svoris (kg) ir talpa (l) - Pagaminimo data (metai, mėnuo) - Darbinis slėgis - Hidraulinio bandymo slėgis - Atlikto paskutinio periodinio tikrinimo data, jį atlikusios įstaigos identifikacinė žyma, kito techninio patikrinimo data - Gamintojo techninės kontrolės skyriaus ženklas - Neturi būti įtartinų žymių (žymių, padarytų ne baliono gamybos metu)
Baliono svoris*	Ne daugiau kaip 60 kg
Baliono talpa *	50 (-0/ +5 %)
Baliono korpuso spalva	Balta
Baliono peties spalva	Balta
Baliono korpuso medžiaga*	Plienas 34CrMo4
Baliono korpuso sienelės storis* Baliono dugno sienelės storis*	Atitinka standarto LST EN ISO 9809-1/ LST EN ISO 9809-2 reikalavimus
<p>Baliono išvaizda</p> <ul style="list-style-type: none"> - Išsipūtimas - Įdubimas - Įpjova 	<ul style="list-style-type: none"> - Neturi būti išsipūtimų - Įdubos gylis ne didesnis kaip 3 % baliono išorinio skersmens arba įdubos skersmens ir gylio santykis ne mažesnis kaip 15 - Įpjovos gylis ne daugiau kaip 10 % sienelės storio arba ilgis ne didesnis kaip 25 % baliono išorinio skersmens - Neturi būti įtrūkių - Įsiskverbimo gylis nedidesnis kaip 10 % pradinio sienelės storio - Įsiskverbimo gylis nedidesnis kaip 20 % pradinio sienelės storio - Suminis korozijos ilgis bet kuria kryptimi neviršija baliono skersmens ir gylis neviršija 10 % pradinio sienelės storio
<ul style="list-style-type: none"> - Įtrūkis - Ištininė korozija (sienelės storio sumažėjimas plote, didesniame nei 20 % viso baliono paviršiaus ploto) - Vietinė korozija (sienelės storio sumažėjimas plote, mažesniame nei 20 % viso baliono paviršiaus ploto) - Grandininė taškinė arba linijinė korozija 	
Baliono darbinis slėgis	200 bar
Baliono hidraulinis slėgis*	300 bar

 GASCHEMA <small>KONCERNO „ACHEMOS GRUPE“ NARĖ</small>	Pakavimo medžiagos specifikacija	FPS-01
	Dujų balionėlis su uždaromuoju vožtuvu N1, 50 l mediciniam deguoniui	Versija 01/23
		3 psl. iš 3

Vožtuvo ženklavimas	Vožtuvo ženklavimo srityje turi būti įspausinti duomenys: <ul style="list-style-type: none"> - Įsukimo sriegio diametras; - Pajungimo sriegio diametras; - π ženklas; - Darbinis slėgis; - Gamybos data; - Dujų, su kuriomis suderinamas, cheminė formulė (arba medžiagos pavadinimas); - Identifikavimo Nr. - Gamybos standartas; - Gamintojo identifikavimo ženklas.
Vožtuvo išvaizda	<ul style="list-style-type: none"> - Chromuotas arba žalvarinis; - Nuriebalintas;*; - Turi būti lengvai valdomas; - Neužterštas (neužsikimšęs); - Išleidimo atvamzdžio sriegis ir korpusas nepažeistas.
Vožtuvo darbinis slėgis	200 bar
Vožtuvo įsukimo sriegio diametras	25E
Vožtuvo pajungimo sriegio diametras	G3/4 arba W21,8 x 1,14"
* - duomenys tikrinami pagal gamintojo kokybės sertifikato duomenis	