



Koldioxid - Ph Eur

Produktdatablad

Denna gasen är kondenserad och användningsområdena inom sjukvården är bl.a. laproskopisk kirurgi, kryokirurgi och kryoterapi. Nippon Gases koldioxid uppfyller kraven satta i den Europeiska farmakopén Monografi nr: 0375/aktuell version Medicinsk CO₂.






Koldioxid - Ph Eur



Medicinsk teknisk utrustning, Laparoskopi

Tekniska data:

Flaskmaterial:	Stål
Ventil standard:	W27,2 mm, höger utvändigt, ISO 5145 nr. 17
Fyllningstryck max:	- 15°C / + 20°C, 51/57 bar
Temperatur användningsområde:	Lagringstemperatur högst +45°C
Flaskfärg:	Vit cylindarfärg och ljusgrå skulderfärg
Transportkod:	UN 1013
Hållbarhet:	5 år

Flaskstorlek	2,5 L	8L	20 L	40 L
			Produktbild kommer	
Varunr.	503036	500512	503121	501118
Höjd inkl. ventil (mm)	446	710	890	1300
Diameter (mm)	100	160	200	230
Vikt inkl. gas (kg)	5,7	15	46	80
Volym gas i kg	1,85	6	15	30

Uppgift om innehåll och trycket är nominella.

För mer information se vår hemsida www.nippongases.se

Säkerhetsanvisningar för användning och hantering:

- Flaskorna ska förvaras i väl ventilerade rum samt får inte utsättas för hög värme.
- Använd bara standardutrustning som är avsedd för medicinteknisk CO₂.
- Låt aldrig olja eller fett komma i kontakt med utrustningen.
- Kontrollera att flaskorna är förseglade samt ta bort förseglingen från ventilen innan användning.
- Kontrollera att snabbkopplingen eller regulatorn är ren, och att packningarna är i gott skick.
- Använd aldrig ett verktyg på en kärvande regulator för tryck/flöde som är avsedd att anslutas för hand. Risk finns att regulatorn skadas.
- Öppna alltid flaskventilen sakta, och öppna den minst ett halvt varv.
- Gör en läckagekontroll enligt de anvisningar som medföljer regulatorn. Försök inte själv åtgärda läckage från ventilen eller utrustningen på annat sätt än genom att byta packningen eller O-ringen.
- Om läckage upptäcks, stäng ventilen och tag loss regulatorn. Märk flaskan som defekt, tag den åt sidan och returnera den till leverantören.
- Det är viktigt att lämna kvar ett resttryck (ca 2 bar) i flaskan för att den skall skyddas mot kontaminering. När flaskan har använts stängs flaskventilen för hand. Avlasta sedan trycket i regulatorn eller anslutningen.
- Stäng om möjligt utrustningen vid brand och för flaskan i säkerhet vid brandfara.

