



Medisinsk lystgass

Produktdatablad - Stålflasker

Nippon Gases innehar nødvendige myndighetskrav og tillatelser for produksjon og omsetning av medisinsk gass. Kravene defineres i hovedsak av Legemiddelforskriften av 2009. Våre gasser til medisinsk bruk er fremstilt i overensstemmelse med "Good manufacturing Practice Medicinal gases" (cGMP), og distribueres til kunden etter "Good Distribution Practice" (cGDP).



Medisinsk lystgass




Stålflasker

Teknisk data:

Flaskemateriale:	Stål
Ventil:	Produktet består av ventil uten trykkregulator
Flaskegjenger:	DIN 477 nr. 11
Fylletrykk max:	Flaskene fylles på vekt; trykk = 45 bar ved 15°C se nominelt innhold i tabellen under
Lagringstemperatur:	Oppbevares under + 36°C
Flaskefarge:	Hvit sylindarfarge og blå skulderfarge
Transportkode:	UN 1070

Sikkerhetsinstruks for anvendelse og håndtering:

- Medisinske gasser skal bare brukes til medisinske formål. Flaskene skal oppbevares i ventilerte rom ikke utsettes for høy varme.
- Bruk bare standardutrustning som er tilpasset for medisinsk lystgass.
- La aldri olje eller fett komme i kontakt med utrustningen.
- Kontroller at flaskene er forseglet samt ta bort forseglingen fra ventilen før bruk.
- Kontroller at den automatiske koblingen eller regulatoren er ren og at tilkoblingene er i god stand.
- Bruk aldri verktøy på en trykk-/flowregulator som er beregnet til manuell tilkobling. Det er fare for at regulatoren kan skades.
- Åpne alltid flaskeventilen sakte, og åpne den minst en halv omdreining.
- Lekkasje sjekk gjennomføres i henhold til instruksjonen som følger med regulatoren. Ikke forsøk å håndtere lekkasje fra ventilen eller utstyr på egenhånd foruten om å bytte pakning eller O-ring.
- Dersom det oppdages lekkasje, steng ventilen og koble fra regulatoren. Merk flasken som defekt, og returner til leverandøren.
- Det er viktig å la et trykk på ca 2 bar være igjen i flasken for å beskytte den mot forurensning. Flaskeventilen stenges for hånd etter bruk. Avlast deretter trykket i regulator eller annen tilslutning.
- Ved brann eller brannfare skal om mulig utrustningen stenges.

Flaskestørrelse	10 L	50 L
		
Varenummer gass.	500505	500508
Høyde inkl. ventil (mm)	960	1650
Diameter (mm)	140	230
Vekt inkl. gass, ventil og hette (kg)	22,5	103,5
Mengde gass i kg	7,5	37,5

Nippon Gases forbeholder seg retten til endringer i denne spesifikasjonen som følge av lovkrav, råvarer, produksjonsprosess o.l. For sikkerhetsdatablad eller annen informasjon se våre hjemmesider www.nippongases.no

