

Instruktion till kund vid retursändning av gasflaskor (cylindrar) för köldmedier.

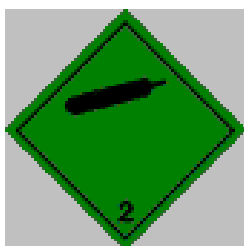
- Gasflaska som inte har krage måste förses med skyddshuv.
- Varje gasflaska ska vara försedd med en retursedel för både nytt och begagnat köldmedium, där det framgår vilket köldmedium som fyllts i gasflaskan. För nytt köldmedium anges hur många kilo det är kvar och för begagnat köldmedium anges hur många kg som är fyllt. Om gasflaskan är helt tömd ska rutan "tömd, ej rengjord" kryssas i.
- Varje gasflaska (innehållande nytt eller begagnat köldmedium) ska också vara försedd med antingen etikett 2.2 (kvävningsframkallande gas) eller etikett 2.1 (brandfarlig gas).
- Om gasflaskor packas på pall, ställs dessa så att returetiketter och etikett 2.2 eller 2.1 är väl synliga.
- Gasflaskorna säkras med t.ex. stålband. Gasflaskorna måste sedan säkras mot pallan, med t.ex. stålband.
- Om gasflaskor packas på pall med pallkragar, där märkningen inte syns utifrån, märks pallan på en sida, med lika etiketter som sitter på gasflaskorna samt samtliga UN-nummer som finns på gasflaskorna samt ordet "OVERPACK".
- För varje sändning med nytt köldmedium ska en godsdeklaration upprättas. Om fraktsedel används kan man på den ange "Farligt gods enligt bifogad godsdeklaration". Godsdeklarationen, som även gäller tömt, ej rengjort kärl, fylls i och lämnas tillsammans med eventuell fraktsedeln till transportören. (Vid transport krävs minst ADR 1.3-utbildning.)
- För varje sändning med begagnat köldmedium ska ett kombinerat transportdokument/godsdeklaration upprättas. Om fraktsedel används kan man på den ange "Farligt avfall/farligt gods enligt bifogad transportdokument". Det kombinerade transportdokumentet/godsdeklarationen fylls i och lämnas tillsammans med eventuell fraktsedel till transportören. (Observera att alla transporter av begagnat köldmedium kräver tillstånd för transport av farligt avfall som utfärdas av Länsstyrelsen.)

Gasflaskor skickas till:

AHLSELL AB
Returavdelningen Port 28
Terminalgatan
694 91 HALLSBERG

Gasflaskor kan lämnas direkt till filial efter överenskommelse.

Etikett 2.2



Etikett 2.1



TRANSPORTDOKUMENT/GODSDEKLARATION
(används vid transport av begagnat köldmedium)

FARLIGT AVFALL Farligt Gods	UN nr	Officiell transportbenämning	Etikett-nummer	Tunnel-restriktions-kod	Antal gasflaskor	Nettovikt kg	Köldmedie-typ	EWC kod
	UN 3161	AVFALL, Kondenserad gas, brandfarlig n.o.s. (R-1234yf)	2.1	(B/D)			R-1234yf	14 06 01*
	UN 1018	AVFALL, Köldmedium R22	2.2	(C/E)			R22	14 06 01*
	UN 1984	AVFALL, Köldmedium R23	2.2	(C/E)			R23	14 06 01*
	UN 3252	AVFALL, Köldmedium R32	2.2	(C/E)			R32	14 06 01*
	UN 3159	AVFALL, Köldmedium R134A	2.2	(C/E)			R134A	14 06 01*
	UN 3337	AVFALL, Köldmedium R404A	2.2	(C/E)			R404A	14 06 01*
	UN 3338	AVFALL, Köldmedium R407A	2.2	(C/E)			R407A	14 06 01*
	UN 3340	AVFALL, Köldmedium R407C	2.2	(C/E)			R407C	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2,2-Pentafluoretan / 1,1,1,2-Tetrafluoretan / Difluorometan)	2.2	(C/E)			R407F	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium, n.o.s. (Metylenfluorid / Pentafluoretan)	2.2	(C/E)			R410A	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2-Tetrafluoroethane / Pentafluoroethane)	2.2	(C/E)			R438A	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium n.o.s. (Tetrafluoretan / Pentafluoretan)	2.2	(C/E)			R449A	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium n.o.s. (Pentafluoretan / Tetrafluorpropen)	2.2	(C/E)			R452A	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium, n.o.s. (Pentafluoretan / Trifluoretan)	2.2	(C/E)			R507	14 06 01*
	UN 1078	AVFALL, Köldmedium n.o.s. (2,3,3,3-Tetrafluorpropen, 1,1,1,2-Tetrafluoretan)	2.2	(C/E)			R513A	14 06 01*
		TÖMT KÄRL, 2						

Total mängd transportkategori 2:.....(endast UN3161)

Total mängd transportkategori 3:..... (alla övriga UN-nummer)

Total mängd transportkategori 4: Obegränsat (tömnda kärl)

LÄMNARE (avsändare)	TRANSPORTÖR	MOTTAGARE
Namn	Namn	Ahlsell Sverige AB Returavdelningen Port 28
Adress	Adress	Terminalgatan 694 91 HALLSBERG
Kommunkod:		
Org.nr.	Org.nr	Org.nr. 556012-9206
Kontaktperson lämnare (avsändare):		

Hämtningsdatum

Underskrift avsändare

Datum

Underskrift mottagare

(om inte underskrift ersätts av annan handling, t ex faktura som bekräftar mottagandet)

ahlsell

**Beräkningstabell för kontroll av att totala mängden farligt gods
inte överskrider värde 1000.**

UN-nr	Officiell Transportbenämning	Transport-kategori.	Netto kg	Mult. fakt.	Poäng/ värde	Max per Transport-enhet
UN 3161	Kondenserad gas, brandfarlig n.o.s. (R-1234yf)	2	kg	x 3		333 kg
						1000 p
Summa transportkategori 2:						
UN 1018	Köldmedium R22	3	kg	x 1		1000 kg
UN 1984	Köldmedium R23	3	kg	x 1		1000 p
UN 3252	Köldmedium R32	3	kg	x 1		
UN 3159	Köldmedium R134A	3	kg	x 1		
UN 3337	Köldmedium R404A	3	kg	x 1		
UN 3338	Köldmedium R407A	3	kg	x 1		
UN 3340	Köldmedium R407C	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2,2-Pentafluoretan / 1,1,1,2-Tetrafluoretan / Difluormetan) R407F	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Metylenfluorid / Pentafluoretan) R410A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2-Tetrafluoroethane / Pentafluoroethane) R438A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Tetrafluoretan / Pentafluoretan) R449A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Pentafluoretan / Tetrafluorpropen) R452A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Pentafluoretan / Trifluoretan) R507	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (2,3,3,3-Tetrafluorpropen, 1,1,1,2-Tetrafluoretan) R513A	3	kg	x 1		
Summa transportkategori 3:						
	Tömt kärl, 2	4				Obegränsat
Summan av transportkategorierna 2 och 3 får ej överstiga värde 1000						
* Kg = Flaskans totala vikt minus taravikt = nettovikt						

GODSDEKLARATION
(används vid transport av farligt gods som "värdeberäknad mängd")

FARLIGT GODS	UN nr	Officiell transportbenämning	Etikett-nummer	Tunnel-restriktions-kod	Antal gasflaskor	Nettovikt kg	Köldmedie-typ
	UN 3161	Kondenserad gas, brandfarlig n.o.s. (R-1234yf)	2.1	(B/D)			R-1234yf
	UN 1018	Köldmedium R22	2.2	(C/E)			R22
	UN 1984	Köldmedium R23	2.2	(C/E)			R23
	UN 3252	Köldmedium R32	2.2	(C/E)			R32
	UN 3159	Köldmedium R134A	2.2	(C/E)			R134A
	UN 3337	Köldmedium R404A	2.2	(C/E)			R404A
	UN 3338	Köldmedium R407A	2.2	(C/E)			R407A
	UN 3340	Köldmedium R407C	2.2	(C/E)			R407C
	UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2,2-Pentafluoretan / 1,1,1,2-Tetrafluoretan / Difluormetan)	2.2	(C/E)			R407F
	UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Metylenfluorid / Pentafluoretan)	2.2	(C/E)			R410A
	UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2-Tetrafluoroethane / Pentafluoroethane)	2.2	(C/E)			R438A
	UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Tetrafluoretan / Pentafluoretan)	2.2	(C/E)			R449A
	UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Pentafluoretan / Tetrafluorpropen)	2.2	(C/E)			R452A
	UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Pentafluoretan / Trifluoretan)	2.2	(C/E)			R507
	UN 1078	Köldmedium n.o.s. (2,3,3,3-Tetrafluorpropen, 1,1,1,2-Tetrafluoretan)	2.2	(C/E)			R513A

Total mängd transportkategori 2:.....(endast UN3161)

Total mängd transportkategori 3:.....(alla övriga UN-nummer)

AVSÄNDARE	MOTTAGARE

**Beräkningstabell för kontroll av att totala mängden farligt gods
inte överskrider värde 1000.**

UN-nr	Officiell Transportbenämning	Transport-kategori.	Netto kg	Mult. fakt.	Poäng/ värde	Max per Transport-enhet
UN 3161	Kondenserad gas, brandfarlig n.o.s. (R-1234yf)	2	kg	x 3		333 kg
						1000 p
Summa transportkategori 2:						
UN 1018	Köldmedium R22	3	kg	x 1		1000 kg
UN 1984	Köldmedium R23	3	kg	x 1		1000 p
UN 3252	Köldmedium R32	3	kg	x 1		
UN 3159	Köldmedium R134A	3	kg	x 1		
UN 3337	Köldmedium R404A	3	kg	x 1		
UN 3338	Köldmedium R407A	3	kg	x 1		
UN 3340	Köldmedium R407C	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2,2-Pentafluoretan / 1,1,1,2-Tetrafluoretan / Difluormetan) R407F	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Metylenfluorid / Pentafluoretan) R410A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (1,1,1,2-Tetrafluoroethane / Pentafluoroethane) R438A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Tetrafluoretan / Pentafluoretan) R449A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (Pentafluoretan / Tetrafluorpropen) R452A	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium, n.o.s. (Pentafluoretan / Trifluoretan) R507	3	kg	x 1		
UN 1078	Köldmedium n.o.s. (2,3,3,3-Tetrafluorpropen, 1,1,1,2-Tetrafluoretan) R513A	3	kg	x 1		
Summa transportkategori 3:						
	Tömt kärl, 2	4				Obegränsat
Summan av transportkategorierna 2 och 3 får ej överstiga värde 1000						
* Kg = Flaskans totala vikt minus taravikt = nettovikt						



RETURETIKETT FÖR ÅTERSÄNDNING AV KÖLDMEDIEFLASKOR

Markera aktuellt köldmedium som finns i flaskan med kryss. Gäller både nytt och begagnat.

- ☐ UN3161 Kondenserad gas, brandfarlig n.o.s.
(R-1234yf) R-1234yf
- ☐ UN3552 Köldmedium R32
- ☐ UN1984 Köldmedium R23
- ☐ UN3159 Köldmedium R134a
- ☐ UN3337 Köldmedium R404A
- ☐ UN3338 Köldmedium R407A
- ☐ UN3340 Köldmedium R407C
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(1,1,1,2,2-Pentafluoretan/1,1,1,2-Tetrafluoretan/Difluormetan) R407F
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(Metylenfluorid/Pentafluoretan) R410A
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(1,1,1,2-Tetrafluoroethane/Pentafluoroethane) R438A
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(Tetrafluoretan / Pentafluoretan) R449A
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(Pentafluoretan / Tetrafluorpropen) R452A
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(Pentafluoretan / Trifluoretan) R507
- ☐ UN1078 Köldmedium n.o.s
(2,3,3,3-Tetrafluorpropen/1,1,1,2-Tetrafluoretan) R513A
- ☐ UN.....
- ☐ Tömd, ej rengjord

Antal kg netto.....

Flaskan är inte fylld till mer än 75 % av präglad nettovikt.



Återsänd av:

Kundnr (företag):

Adress:

Fraktsedelsnr: Flaskans nr:

Viktig information:

Flaskan får inte transporteras om denna retursedel inte är korrekt ifyllt och undertecknad, flaskan är försedd med etikett 2.2 eller etikett 2.1 och en godsdeklaration (för nytt köldmedium) eller transportdokument/godsdeklaration (för begagnat köldmedium) bifogas.

Vid retur av begagnat köldmedium måste stålflaska användas.

Returetiketten fylls i med bläck eller vattenfast tusch och fästs vid flaskans hals med buntband.

Undertecknat.....

Datum.....

Returneras till:

Ahlsell AB

Returavdelningen Port 28

Terminalgatan

694 91 HALLSBERG

Etikett 2.2



Etikett 2.1



BLK934

ahlsell

OVERPACK

UN..... UN..... UN..... UN.....

UN..... UN..... UN..... UN.....

Info

Denna overpack märks med samtliga UN-nummer som finns på gasflaskorna
samt med lika etikett som finns på gasflaskorna.