

SÄKERHETS DATABLAD

Gasolbehållare

1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	07.12.2012
Produktnamn	Providus Gasolbehållare
Artikelnr.	CGV100 100 gr., 190 ml. CGV210L 210 gr., 380 ml. CGV220 220 gr., 400 ml. CGV330L 330 gr., 600 ml. CGV425 425 gr., 770 ml.
Användningsområde	Gasbehållare (bränsle) för yrkesmässig och icke professionell användning

2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F+; R12
Beskrivning av risk	Extremt brandfarligt.
Andra faror	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	F+; R12	20 - 30 %
	EG-nr.: 200-827-9		
	Indexnr.: 601-003-00-5		
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	F+; R12	40 - 50 %
	EG-nr.: 203-448-7		
	Indexnr.: 601-004-00-0		
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5	F+; R12	20 - 30 %
	EG-nr.: 200-857-2		
	Indexnr.: 601-004-00-0		
Kolumnrubriker	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EG (Einecs- eller Elincsnr.) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vikt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarligt.		

Ämneskommentarer De R-fraser som nämns i avsnitt 3 finns listade i avsnitt 16 med den kompletta texten.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Kan ge frostsador. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver.
Brand- och explosionsrisker	Aerosolbehållare kan explodera vid brand.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kyls med vatten. Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Använd skyddsdräkt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Undvik exponering.
Metoder för rengöring	Mindre spill kan tillåtas avdunsta om ventilationen är tillräcklig.

7. Hantering och lagring

Hantering	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik kontakt med hud och ögon.
Lagring	Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Exponeringskontroll

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2.
Handskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. eller Polyvinylklorid (PVC).
Ögonskydd	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.
Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Gas
Lukt	Karakteristisk gaslukt, ej irriterande
Färg	Färglöst
Relativ densitet	Värde: = 582 kg/m ³
Flampunkt	Värde: < -23 °C
Explosionsgräns	Värde: 1,8-8,5 %
Ångdensitet	Värde: = 2

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

11. Toxikologisk information

Toxikologiska data från ämnen

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Gas eller ånga är hälsoskadliga vid långvarig exponering i höga koncentrationer.
Hudkontakt	Ämnet i flytande form kan ge frostskada.

12. Ekologisk information

Toxikologiska data från ämnen

Övriga miljöupplysningar

Rörlighet	Produkten innehåller flyktiga ämnen som kan spridas i atmosfären.
-----------	---

13. Avfallshantering

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
---	--

14. Transportinformation

Produktnamn (nationellt)	ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR GAS
Farligt gods ADR	UN-nr.: 2037 Klass: 2.1 Transportbenämning: ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR GAS
Farligt gods RID	UN-nr.: 2037 Klass: 2.1 Transportbenämning: ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR GAS
Farligt gods IMDG	UN-nr.: 2037 Klass: 2.1 EmS: F-D, S-U Transportbenämning: RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES)
Farligt gods ICAO/IATA	UN-nr.: 2037 Klass: 2.1 Transportbenämning: GAS CARTRIDGES

15. Gällande föreskrifter

Sammansättning på etiketten	Propan: 20 - 30 %, Butan: 40 - 50 %
EC-etikett	Nej
R-fraser	R12 Extremt brandfarligt.
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Andra anmärkningar	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

16. Annan information

Förteckning över relevanta R-fraser (avsnitt 2 och 3),	R12 Extremt brandfarligt.
Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad	SDB: 2007-08-01 från tillverkaren: CAMPWELD Srl C.so Piemonte 20 10088 - Volpiano (TO) - Italy Tel. +39.011.9955400 - Telefax +39.011.9829916 E-mail : info@campweld.com - Web site : www.campweld.com
Ansvarig för säkerhetsdatablad	