

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

* **SECTIE 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming/onderneming**

1.1 Productidentificatie**Handelsnaam:** Camper Gaz**Chemische identificatie:** Commercieel mengsel van propaan en butaan**UFI:** GJ6Q-F0V4-J002-YXFW**1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en toepassingen die worden afgeraden**

Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Toepassing van de stof/het mengsel: Brandstof**1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad Fabrikant/leverancier:**

CAMPER GAZ S.A. VRISANAKIS PORTSI

(MANDRA NTOUNI)

Postbus: 194 00, KOROPi, GRIEKENLAND

Tel.: 210 6021019

Fax: 210 6628888

contact@camper-gaz.gr

www.camper-gaz.gr

1.4 Noodnummer:

Europees alarmnummer: 112



* **SECTIE 2: Identificatie van de gevaren**

2.1 Indeling van de stof of het mengsel**Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 CLP:**

GHS02 vlam

Flam. Gas 1A

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

Press. Gas (Comp.) H280 Bevat gas onder druk; kan bij verhitting ontploffen.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 CLP:**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen:

GHS02

Signaalwoord: Gevaar**Gevarenaanduidingen:**

H220 Zeer brandbaar gas.

(Vervolg op pagina 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 1)

H280 Bevat gas onder druk; kan bij verhitting ontploffen.

Voorzorgsmaatregelen

- P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P377 Lekkend gasvuur: Niet doven, tenzij het lek veilig kan worden gestopt.
 P381 In geval van lekkage, alle ontstekingsbronnen verwijderen. P410+P403
 Tegen direct zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

2.3 Andere gevaren**Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling**

Het product bevat geen ingrediënten die als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT) of zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB) worden beschouwd bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 % w/w.

PBT: Niet van toepassing.

vPvB: Niet van toepassing.

Bepaling van hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonontregelende eigenschappen, of er is niet vastgesteld dat het hormoonontregelende eigenschappen heeft volgens de criteria die zijn vastgelegd in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie gelijk aan of hoger dan 0,1%.

*

SECTIE 3: Samenstelling/informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Beschrijving: Mengsel: bestaande uit de volgende componenten.

Ingrediënten volgens Verordening (EU) 2020/878:

CAS: 68512-91-4 EINECS: 270-990-9 Indexnummer: 649-083-00-0 Reg.nr.: 01-2119485926-20-XXXX	Koolwaterstoffen, C3-4-rijk, aardoliedestillaat (Opmerking K)  Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	>99%
CAS: 75-08-1 EINECS: 200-837-3 Indexnummer: 016-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119491286-30-XXXX	ethaanthiol  Flam. Liq. 1, H224;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10);  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317 stof met een communautaire blootstellingsgrenswaarde op de werkplek	<0,1

SVHC

Dit product bevat geen kandidaat-stoffen die zeer zorgwekkend zijn in een concentratie van $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 59)

Aanvullende informatie:

Opmerking K / CLP: Het is niet nodig om de stof (CAS: 68512-91-4) als kankerverwekkend of mutageen te classificeren, omdat de stof minder dan 0,1% w/w 1,3-butadien (EINECS-nr. 203-450-8) bevat.

SECTIE 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Breng de getroffen personen in de frisse lucht.
 Raadpleeg onmiddellijk een arts.

(Vervolg op pagina 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 2)

Na inademing:

Bij ademhalingsmoeilijkheden in de frisse lucht brengen. Ademhaling herstellen. Warm en rustig houden.

Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging brengen voor transport.

Raadpleeg een arts bij klachten.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding verwijderen. Met veel water en zeep spoelen.

Als de huidirritatie aanhoudt, raadpleeg dan een arts.

Na contact met de ogen:

Spoel gedurende ten minste 15 minuten grondig met water en til af en toe het bovenste en onderste ooglid op. Verwijder contactlenzen en blijf enkele minuten spoelen.

Raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

Vermijd een sterke waterstraal - risico op beschadiging van het hoornvlies, raadpleeg een arts.

Na inslikken:

Drink veel water en zorg voor frisse lucht. Roep onmiddellijk een arts te hulp. Raadpleeg onmiddellijk een arts en toon het etiket of dit veiligheidsinformatieblad. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Risico op verstikking door schuimvorming. Contact met vloeibare vorm kan bevrozing veroorzaken.

4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling die nodig is

Er is geen specifiek tegengif.

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen Geschikte****blusmiddelen:**

CO₂, poeder of waterspray. Schuim

Zand of aarde

Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen: Waterstraal

5.2 Speciale gevaren die voortvloeien uit de stof of het mengsel

Koolmonoxide (CO)

Kooldioxide (CO₂)

Dampen zijn zwaarder dan lucht. Verspreiden zich over het grondoppervlak en kunnen op afstand ontbranden.

5.3 Advies voor**brandweerlieden****Beschermende uitrusting:**

Zelfstandig ademhalingsapparaat en beschermende kleding in geval van brand. Draag oogbescherming.

Koel containers die aan brand zijn blootgesteld.

Aanvullende informatie

Verontreinigd bluswater apart verzamelen. Het mag niet in het riool terechtkomen.

SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures:**

Draag beschermende uitrusting. Houd onbeschermden op afstand. Houd uit de buurt van ontstekingsbronnen.

Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd

contact met huid en ogen. Vermijd

inademing van dampen.

(Vervolg op pagina 4)

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 3)

6.1.1 Voor niet-hulpverleners Vermijd contact met druppelend of lekkend materiaal.**6.1.2 Voor hulpverleners**

Eerstehulpverleners moeten beschermende kleding, handschoenen, een veiligheidsbril en een ademhalingsapparaat met filtertype A dragen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Niet in het riool/oppervlakte- of grondwater laten terechtkomen.**6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging:**

Absorbeer met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, zuurbinders, universele binders, zaagsel, silicagel). Voer verontreinigd materiaal af als afval volgens rubriek 13.

Zorg voor voldoende ventilatie.

Stuur het voor terugwinning of verwijdering in geschikte containers.

6.4 Verwijzing naar andere secties:

Zie rubriek 7 voor informatie over veilige hantering.

Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

SECTIE 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik**

Open en behandel de verpakking met zorg.

Ga voorzichtig te werk. Vermijd schokken, wrijving en stoten.

Vermijd contact met ogen, handen en kleding.

Was uw handen en gezicht na gebruik van het product. Eet of drink niet tijdens het gebruik van het product. **Informatie over****brand- en explosiebeveiliging:**

Houd ontstekingsbronnen uit de buurt - Niet roken.

Niet op open vuur of gloeiende voorwerpen spuiten. In lege verpakkingen kunnen brandbare gas-luchtmengsels ontstaan.

De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden. Dampen kunnen explosieve mengsels met lucht vormen. Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en hete oppervlakken.

Houder onder druk: beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C, d.w.z. elektrische verlichting. Niet doorboren of verbranden, ook niet na gebruik.

7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele onverenigbaarheden Opslag:

Houd containers goed gesloten op een koele, goed geventileerde plaats.

Open containers moeten zorgvuldig worden gesloten en rechtop worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. **Vereisten waaraan opslagruimten en recipiënten moeten voldoen:** Zorg voor goede ventilatie. **Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagruimte:**

Verwijderd houden van voedsel, dranken en diervoeder.

Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

Meer informatie over opslagomstandigheden: Houd de verpakking goed gesloten.**Maximale opslagtemperatuur:** 30 °C**Minimale opslagtemperatuur:** 5 °C**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.NL
(Vervolg op pagina 5)

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina

4)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Beheersparameters****Ingrediënten met grenswaarden die op de werkplek moeten worden gecontroleerd:****CAS: 75-08-1 ethaanthiol**

WEL (Groot-Brittannië)	Kortetermijnwaarde: 5,2 mg/m ³ , 2 ppm
	Langetermijnwaarde: 1,3 mg/m ³ , 0,5 ppm

DNEL's

Koolwaterstoffen, rijk aan C3-4, aardoliedestillaat (CAS: 68512-91-4). Werknemers:

Langetermijneffect op het lichaam - Inademing: 2,21 mg/m³

Consumenten:

Langdurig systemisch effect - Inademing: 0,265 mg/m³

Langdurig systemisch effect - Oraal: 0,464 µg/kg

lichaamsgewicht/dag Ethanethiol (CAS: 75-08-1).

Werknemers:

Langdurig systemisch effect - Inademing: 11 mg/ml Langdurig

systemisch effect - Dermaal: 1,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Consumenten:

Langdurig systemisch effect - Inademing: 1,96 mg/m³

Langdurig systemisch effect - Oraal: 800 mg/kg

lichaamsgewicht/dag **PNECs**

Ethanethiol (CAS: 75-08-1).

Zoet water: 100 mg/l

Intermitterende lozingen (zoet water): 1 mg/l Zeewater:

10 mg/l

Afvalwaterzuiveringsinstallatie (AWZI): 8,81 mg/l Sediment

(zoet water): 490 mg/kg sediment dw Sediment (zeewater):

49 mg/kg sediment dw Bodem: 40,9 mg/kg bodem dw

8.2 Blootstellingsbeperkende maatregelen**8.2.1. Passende technische maatregelen**

Faciliteiten waar dit materiaal wordt opgeslagen of gebruikt, moeten zijn uitgerust met een oogdouche en een veiligheidsdouche

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen:

Houd het product uit de buurt van voedingsmiddelen, dranken

en diervoeder. Eet, drink of rook niet tijdens het gebruik van

het product. Vermijd contact met de ogen en de huid.

Neem passende beschermende maatregelen bij het hanteren van chemicaliën en mengsels. Was uw handen voor pauzes en aan het einde van het werk.

Adem geen dampen of nevels in.

Ademhalingsbescherming:

Normen voor onafhankelijke ademhalingsapparatuur:

EN 137

EN 138

EN 141

(Vervolg op pagina 6)

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz**Handbescherming**

(Vervolg van pagina 5)



Beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën (norm EN 374-1)

Het materiaal van de handschoenen moet ondoordringbaar en bestand zijn tegen het product/de stof/het preparaat. Selectie van het materiaal van de handschoenen op basis van de penetratietijden, diffusiesnelheden en de afbraak. **Materiaal van handschoenen**
PVC (polyvinylchloride) Nitrilrubber,
NBR

De keuze van geschikte handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product een mengsel van verschillende stoffen is, kan de weerstand van het handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en moet deze daarom vóór gebruik worden gecontroleerd. **Penetratietijd van handschoenmateriaal**
>480 minuten (beschermingsindex: 6)

De exacte doorbraaktijd moet worden vastgesteld door de fabrikant van de beschermende handschoenen en moet in acht worden genomen. De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 worden niet onder praktische omstandigheden uitgevoerd. Daarom wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de penetratietijd.

Oog-/gezichtsbescherming

Veiligheidsbril met zijschermen (montuurbril) (bijv. EN 166)

Lichaamsbescherming:

Beschermende werkkleding

**SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen Algemene informatie**

Fysische toestand	Gas
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Onaangenaam
Geurdrempel:	Niet bepaald
Smelpunt/vriespunt:	-187,6--138,3 °C
Kookpunt of begin kookpunt en kook bereik	-161,4--0,5 °C
Ontvlambaarheid	Niet bepaald.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Ondergrens:	1,8 Vol %
Bovenste:	15 Vol %
Vlampunt:	-104--60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	287-537 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald

(Vervolg op pagina 7)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina

6)

pH	Niet bepaald
Oplosbaarheid water bij 20 °C:	24,4 - 60,4 g/l
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	1,09 – 2,8 log POW
Dampdruk bij 40 °C:	530-1.550 kPa
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	0,4228-0,589 g/cm³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald
Dampdichtheid	Niet bepaald

9.2 Overige informatie**Uiterlijk:**

Vorm: Gas

Belangrijke informatie over de bescherming van de gezondheid en milieu en veiligheid.**Ontbrandingstemperatuur:**

Het product is niet zelfontbrandend.

Explosieve eigenschappen:

Het product is niet explosief. Er kunnen echter explosieve mengsels van lucht en dampen mogelijk.

Smeltpunt/smeltbereik:**Oxidatie-eigenschappen**

Niet oxiderend

Verdampingssnelheid

Niet van toepassing

Informatie met betrekking tot fysische gevarenklassen

Explosieven	Vrij
Brandbare gassen	Zeer brandbaar gas.
Spuithussen	Niet van toepassing
Oxidatiemiddelen	Leegte
Gassen onder druk	Bevat gas onder druk; kan exploderen bij verhitting.
Brandbare vloeistoffen	Leeg
Brandbare vaste stoffen	Vrij
Zelfreactieve stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfverhittende stoffen en mengsels	Void
Stoffen en mengsels die brandbare gassen afgeven	
gassen die in contact komen met water	Leegte
Oxidiserende vloeistoffen	Leeg
Oxidiserende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Corrosief voor metalen	Niet van toepassing
Desensibiliseerde explosieven	Void

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit** Stabiel onder normale omstandigheden**10.2 Chemische stabiliteit** Het materiaal is stabiel onder normale omstandigheden.**Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden**

Om thermische ontleding te voorkomen, niet oververhitten.

Stabiel bij omgevingstemperatuur.

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

(Vervolg op pagina 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd hitte, vonken, open vuur of andere ontstekingsbronnen.

Druk, snijd, las, boor of wrijf niet op de verpakking en stel deze niet bloot aan hitte of ontstekingsbronnen.

10.5 Onverenigbare materialen

Oxidatiemiddelen Halogenen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide (CO)

Kooldioxide (CO₂)

(Vervolg van pagina 7)

* **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**LD/LC50-waarden die relevant zijn voor de indeling:****CAS: 75-08-1 ethaanthiol**

Oraal	LD50	682 mg/kg (rat)
Inademing	LC50/4 uur (damp)	4.420 mg/l (rat)

Specifieke symptomen in biologische test:**Huidcorrosie/irritatie** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Mutageniteit in geslachtscellen** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Kankerverwekkendheid** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Reproductietoxiciteit** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **STOT-eenmalige blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **STOT-herhaalde blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria. **Aspiratiegevaar** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.**Aanvullende toxicologische informatie:****Toxiciteit bij herhaalde blootstelling** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van REACH omdat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, of is niet geïdentificeerd als een stof met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria die zijn vastgelegd in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie gelijk aan of hoger dan 0,1%. (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie van 0,1% of meer.

Geen van de ingrediënten staat op de lijst.

*

Aanvullende toxiciteit:**SECTIE 12: Ecologische informatie****CAS: 75-08-1 ethaanthiol****12.1 Toxiciteit**

EC50 (72 uur)	3 mg/l (algen)
EC50 (48 uur)	100 mg/l (ongewervelden)
LC50 (96 uur)	2,4 mg/l (vissen)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Er is geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op pagina 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 8)

12.3 Bioaccumulatief potentieel Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.**12.5 Resultaten van de PBT- en vPvB-beoordeling****PBT:** Niet van toepassing.**vPvB:** Niet van toepassing.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonontregelende eigenschappen, of is niet geïdentificeerd als een stof met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie bij een concentratie gelijk aan of hoger dan 0,1%.

12.7 Andere schadelijke effecten**Aanvullende ecologische informatie:****Algemene opmerkingen:** Voorkom dat het product in het grondwater, waterlopen of riolering terechtkomt.* **RUBRIEK 13: Overwegingen met betrekking tot de verwijdering****13.1 Methoden voor afvalverwerking Aanbeveling**

Afvoeren volgens de nationale voorschriften.



Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Voorkom dat het product in het riool terechtkomt.

Neem contact op met de fabrikant voor informatie over recycling.

Afvalverwijderingscode:

16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten 15 01 10* verpakkingen die resten van of verontreinigd zijn met gevaarlijke stoffen

Europese afvalcatalogus

HP3 | Brandbaar

Ongereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:** Afvalverwijdering moet plaatsvinden volgens de officiële voorschriften.

*

14.1 UN-nummer of ID-nummer ADR**RUBRIEK 14: Informatie over het vervoer**

UN2037

14.2 Juiste vervoersnaam volgens de VN**ADR**2037 KLEINE HOUDERS MET GAS
(GASFLESSEN)**IMDG, IATA**KLEINE RECEPTACULES MET GAS (GAS
PATRONEN)

(Vervolg op pagina 10)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina

9)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR



Klasse

2 5F Gassen.

Label

2.1

IMDG, IATA



Klasse

2 Gassen.

Label

2.1

14.4 Verpakkingsgroep

ADR, IMDG, IATA

Leeg

14.5 Milieugevaren:

Niet van toepassing.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Waarschuwing: Gassen.

Gevaaridentificatienummer (Kemler-code):

-

EMS-nummer:

F-D,S-U

Opslagcategorie

B

Opslagcode

SW2 Uit de buurt van woonruimten.

14.7 Zeevervoer in bulk volgens IMO instrumenten

Niet van toepassing.

Vervoer/Aanvullende informatie:

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ)

1L



Aanduiding beperkte hoeveelheid.

Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)

Code: E0

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

Transportcategorie

2

Tunnelbeperkingscode

D

IMDG

Beperkte hoeveelheden (LQ)

1L

(Vervolg op pagina 11)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 10)

Aanduiding beperkte
hoeveelheid.**Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)**

Code: E0

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

UN "Modelvoorschrift":

UN 2037 KLEINE HOUDERS MET GAS (GASFLESJES), 2.1

*

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieuregels/wetgeving voor de stof of het mengsel**REACH-verordening 1907/2006/EG Verordening (EU)
2020/878

CLP-verordening 1272/2008/EG

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Richtlijn 94/33/EG van de Raad betreffende de bescherming van jongeren op het werk, zoals gewijzigd.

Richtlijn 92/85/EEG betreffende de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie, zoals gewijzigd.

Opmerking K is van toepassing. Bevat minder dan 0,1 % w/w 1,3-butadien (Einecs-nr. 203-450-8).

Richtlijn 2012/18/EU**Genoemde gevaarlijke stoffen - BIJLAGE I** Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.**Seveso-categorie P2 BRANDBARE GASSEN****Kwalificerende hoeveelheid (ton) voor de toepassing van lagere-niveau-eisen 10 t Kwalificerende
hoeveelheid (ton) voor de toepassing van hogere-niveau-eisen 50 t****RICHTLIJN 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur – Bijlage II**

Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I – BEPERKTE EXPLOSIEVE PRECURSOREN (Bovengrenswaarde voor het verlenen van vergunningen overeenkomstig artikel 5, lid 3)**

Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.

Bijlage II - AANGIFTEPLICHTIGE EXPLOSIEVE PRECURSOREN

Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.

Verordening (EG) nr. 111/2005 tot vaststelling van voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

Geen van de ingrediënten is opgenomen in de lijst.

(Vervolg op pagina 12)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 11)

Nationale regelgeving:**Overige voorschriften, beperkingen en verbodsbepalingen****Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

Het bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC).

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling: Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

*

SECTIE 16: Overige informatie

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. Dit vormt echter geen garantie voor specifieke productkenmerken en leidt niet tot een rechtsgeldige contractuele relatie.

Relevante zinnen

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H224 Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan bij verhitting ontploffen. H302 Schadelijk bij inslikken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H332 Schadelijk bij inademing.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Trainingstips

De werknemers moeten een geschikte opleiding krijgen over de veiligheid bij het hanteren, opslaan en verwerken van het product, op basis van alle beschikbare informatie.

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Brandbare gassen

Op basis van testgegevens

Gassen onder druk

Afdeling die het veiligheidsinformatieblad afgeeft:

SUSTCHEM S.A.

Afdeling REACH & Chemische Diensten

A: 144, 3rd Septemvriou, GR 112 51 | Athene, Griekenland T: +30

210 8252510 | F: +30 210 8252575

W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Versienummer van vorige versie: 1 Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen IATA:

Internationale luchtvervoersvereniging

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen

EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen ELINCS: Europese lijst van aangemelde chemische stoffen

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling van de American Chemical Society) DNEL: afgeleide geen-effect-concentratie (REACH)

PNEC: voorspelde concentratie zonder effect (REACH) LC50: letale concentratie, 50 procent

LD50: Letale dosis, 50 procent

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch SVHC: Zeer

zorgwekkende stoffen vPvB: Zeer persistent en zeer

bioaccumulerend Flam. Gas 1A: Brandbare gassen –

Categorie 1A

(Vervolg op pagina 13)

NL

Veiligheidsinformatieblad
conform Verordening 1907/2006/EG (REACH-verordening), EU 2020/878 en
Verordening nr. 1272/2008/EG (CLP)

Afdrukdatum 10.04.2025

Versienummer 2 (vervangt versie 1)

Herziening: 10.04.2025

Handelsnaam: Camper Gaz

(Vervolg van pagina 12)

Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas Flam. Liq. 1:

Brandbare vloeistoffen – Categorie 1

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Sens. 1B: Huidsensibilisatie – Categorie 1B

Aquatic Acute 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – acuut gevaar voor het aquatisch milieu – Categorie 1 Aquatic

Chronic 1: Gevaarlijk voor het aquatisch milieu – gevaar voor het aquatisch milieu op lange termijn – Categorie 1

NL