



Vereniging Vloeibaar Gas

Hulpplan LPG Incidenten 2015

1. Doel van het Hulpplan

Hulpinstanties bij een LPG incident de mogelijkheid geven om binnen korte tijd over zowel deskundige kennis, als technische hulpmiddelen te laten beschikken, alsmede het geven van deskundige voorlichting over LPG.

2. Wat is een LPG incident?

- a) Een brand of explosie van LPG
- b) Een uitstroming van LPG
- c) Een gebeuren waarbij LPG is betrokken of betrokken kan worden, met als mogelijk gevolg a) of b)

3. Werkingsgebied van het Hulpplan

- a) Het werkingsgebied omvat de gehele LPG-keten tot en met de eindverbruiker in Nederland.
- b) Aard van het product:
Uitgegaan wordt van handelspropanaan en handelsbutaan of mengsels van deze producten en producten met dezelfde eigenschappen.

4. Praktische uitvoering van het Hulpplan

- a) Het geven van praktische wenken bij de bestrijding van een incident waarbij LPG betrokken is of kan worden.
- b) Het verstrekken van een expertise- en hulpmaterialenbestand aan hulpverlenende instanties en het actualiseren van deze bestanden.
- c) Het geven van adviezen bij een incident door een expert.
Een expert is een persoon die een algemene theoretische kennis en praktische ervaring heeft op het gebied van LPG. Deze persoon moet kunnen beoordelen wat de gevolgen zijn van incidenten bij opslag, transport en gebruik van LPG.
Hij moet tevens de mogelijkheden kennen om deskundigen op specifieke deelgebieden in te schakelen.
- d) Het beschikbaar stellen van hulpmaterialen.
De hulpmaterialen benodigd voor het bestrijden van een incident zijn als volgt te onderscheiden:
 - 1) Transportmiddelen
 - 2) Reparatie- en dichtingmateriaal
 - 3) Andere hulpmiddelen

Transportmiddelen

Tankauto's die zelfstandig product kunnen innemen en bovendien uitgerust zijn met verloopstukken voor aansluitingen die in Nederland gebruikelijk zijn.

Tankauto's die alleen met gebruikmaking van losse pomp- of compressoreenheden product innemen.

Reparatie- en dichtingmateriaal

Een LPG servicewagen, die zodanig is uitgerust, dat een noodreparatie kan worden uitgevoerd aan het hoge-, midden- en lagedruk gedeelte van een LPG-installatie.

In deze servicewagen moeten tenminste de volgende materialen geschikt voor LPG aanwezig zijn:

- Gasdetector
- Pakkingmateriaal
- Bouten en moeren
- Pijpen en flenzen
- Lasapparatuur
- Afsluiters
- Veiligheden
- Voor LPG geschikte gereedschappen

Andere hulpmiddelen

- Fakkels
- Verplaatsbare compressoren
- Verplaatsbare pompen
- Slangen
- Verloopstukken
- Persoonlijke beschermingsmiddelen

e) Het regelmatig organiseren van bijeenkomsten van experts en van experts met hulpverlenende instanties om ervaringen uit te wisselen.

5. Organisatie

Het bestrijden van incidenten is een taak van de overheid. Meldingen van incidenten dienen dus, met of zonder tussenkomst van de politie, bij de lokale brandweer binnen te komen.

De plaatselijke brandweer zal beoordelen of zij zelf het incident kan bestrijden.

Indien expertise vereist is kan zij de regionale brandweer benaderen. Deze kan, indien nodig, contact opnemen met de experts van het Hulpplan en/of hulpmaterialen aanvragen. Zij hebben daartoe de beschikking over een adressen- en telefoonbestand.

Adressen van bedrijven die hulpmateriaal beschikbaar hebben :

◀Correspondeert met Expert op pagina 6	Bedrijf:	Vestigingsplaats:	Telefoon:	Transport :			Service-wagens :		Overige hulpmaterialen:
				Tankauto:	Binnenvaartschip:	Spoorketelwagen:	Autogasinstallatie:	Overige installatie:	
A	Benegas / LP Autogas	Putten	0341 - 723350 (24h / call center SMC)						x
B	LPG De Visser	Lelystad	0320 - 221468 (24h alarmnummer)	x			x	x	x
C	Primagaz Nederland B.V.	Deventer	0575-583358 (24h / alarmnummer)	x					x
D	Vopak Terminal Vlissingen	Nieuwdorp	0113 - 615825 (24h / alarmnummer)	x	x	x			x
E	Antargaz Nederland	Cuijk (NB)	0800 - 2855427 (24h / antwoordapparaat)	x					
F	Jongeneel Transport	Valkenburg (ZH)	071 - 5322530 (24h / alarmnummer)	x				x	
G	Schenk Papendrecht	Papendrecht	078 - 6442144 (24h / alarmnummer)	x					
H	Nefco	Waardenburg	0418 - 587000	x				x	
I	Alltech	Uden	0413 - 241900 (24h / alarmnummer)				x	x	x

NB: LPG De Visser te Lelystad en Alltech te Uden beschikken over uitgebreide extra hulpmiddelen die permanent inzetbaar zijn. Zie pagina's 8 en 9 voor uitgebreide informatie.

Namen en telefoonnummers van experts :													
▼ Correspondeert met bedrijf op pagina 5	Naam:	Woonplaats:	Tel. Nummer:	Algemene Kennis:	Transport :				Opslag :				
					Tankauto:	Flessenauto:	Spoorketelwagen:	Binnenvaart:	Bulkgas (klein / Groot):	Autogasstations:	Distributiedepots:	Terminals:	Flessen:
A	M. Blankestijn (Benegas/LP Autogas)	Putten	M: 06 - 51359313 W: 0341 72 33 77	x	x	x			x	x	x		x
B	J. Lammertink (LPG De Visser)	Lelystad	M: 06 - 54697350 W: 0320 - 727506	x	x				x	x	x		
C	A. Kleine Haar (Primagaz)	Deventer	M: 06 - 22802694	x		x			x		x		x
D	Jonathan Boersma (Vopak Terminal Vlissingen)	Nieuwdorp	M: 0612107035 W: 0113 - 615800	x	x		x	x					x
E	M.Jansssen (Antargaz Nederland)	Bemmel	M.06 – 53417413 W.0800 - 2855427	x		x							x
	K.Meesters (Antargaz Nederland)	Uden	M: 06 - 29027824 W: 0800 - 2855427	x					x				
	J. van der Stelt (Antargaz Nederland)	Nieuwendijk (NB)	M: 06 - 29027816 W: 0800 – 2855427	x	x	x							
F	A.P.J. Jongeneel (Jongeneel Transport)	Valkenburg (ZH)	M: 06 - 29034629 W: 071 - 5322530	x	x	x			x				x
G	R. van Rijn (Schenk)	Dordrecht	M: 06 - 53648281 W: 078 - 6445150	x	x								
H	J. Haarbosch (Nefco)	Oosteind	M: 06 - 53210322 W: 0418 - 587000								x	x	
I	S. van Eldonk (Alltech)	Uden	M: 06 - 46012444 W: 0413 - 241900								x	x	



NB: De letters corresponderen met de letters en bijbehorende bedrijven uit de overzichten weergegeven op pagina's 5 en 6.

Extra beschikbaar materieel

LPG De Visser 0320 – 221468 24 uur per dag

Alarmdienst LPG installaties de Visser BV

Naast de reguliere kantoortijden, waarbij de bereikbaarheid van 08.00-17.00 loopt, is De Visser BV buiten deze tijden bereikbaar voor eventuele dringende storingen en/of calamiteiten.

Dit betekent letterlijk 24 uur per dag 365 dagen per jaar.

Er zijn dan te allen tijde 2 servicemonteurs beschikbaar die binnen 10 minuten op weg kunnen zijn.

Het wagenpark bestaat uit drie onderdelen:

- Serviceauto's;
- Montagevrachtwagens;
- Montagevrachtwagen + tankaanhanger voor vloeibaar gas

Korte opsomming van voertuigen met minimale uitrusting en relevante informatie

Serviceauto

Er zijn 8 serviceauto's beschikbaar welke verspreid over verschillende standplaatsen in Nederland zijn opgesteld:

- Lelystad
- Dronten
- Apeldoorn
- Veenendaal
- Holten
- Tilburg
- Best
- Diever

Deze auto's beschikken over

- Stikstoffles met reduceerventiel en circa 30 meter stikstofslang;
- Alle benodigde hulpmiddelen (waaronder vonkvrij gereedschap) voor reparatie aan installaties en ontgassen van zuilen en leidingsystemen;
- Brandblussers, afzetlint en pylonen.

Montagewagen

Er zijn diverse montagewagens beschikbaar, welke allen als standplaats Lelystad hebben.

- Minimaal drie stikstofflessen met reduceerventiel en circa 30 meter stikstofslang;
- Alle benodigdheden voor autogeen lassen;
- Diverse slangen en aansluitstukken;
- Alle benodigdheden voor gasvrij maken van installaties met behulp van fakkelapparatuur;
- Brandblussers, afzetlint, pylonen, etc.;
- Alle benodigde hulpmiddelen voor demontage van installaties.

Montagewagen met gasaanhanger

Voor uitrusting zie de Montagewagen.

De vrachtwagen is volledig ADR uitgevoerd en beschikt over een Eurovignet.

Tankaanhanger

- 12 m³ inhoud;
- Compressor unit;
- 3" SIHI pomp met verpompsnelheid van ongeveer 400 liter per minuut, aangesloten op hydromotor, welke zijn druk ontleent aan de voorwagen

Extra beschikbaar materieel

Alltech

0413 – 241900

24 uur per dag

Alarmdienst Alltech

Naast de reguliere kantoortijden, waarbij de bereikbaarheid van 08.00-17.00 loopt, is Alltech buiten deze tijden bereikbaar voor eventuele dringende storingen en/of calamiteiten, 24 uur per dag en 365 dagen per jaar..

Alltech heeft altijd voldoende capaciteit om goed te kunnen reageren bij storingen en calamiteiten. Er is altijd een monteur bereikbaar en indien nodig is er back-up..

Het wagenpark bestaat uit twee onderdelen:

- Serviceauto's
- Montagevrachtwagens

Korte opsomming van voertuigen met uitrusting en informatie

Serviceauto's

Er zijn 6 serviceauto's beschikbaar welke verspreid zijn opgesteld over verschillende standplaatsen in Nederland:

Deze auto's beschikken over

- Stikstoffles met reduceerventiel en circa 40 meter slang;
- Hulpmiddelen zoals vonkvrij gereedschap, normaal gereedschap;
- Brandblussers, afzetlint en pylonen.

Montage vrachtwagens

Er zijn 4 montagevrachtwagens beschikbaar, waarvan er 2 in Uden zijn gestationeerd en 2 elders.

Deze auto's beschikken over:

- 1) 3 stikstofflessen met reduceer en circa 50 meter slang
- 2) Alle benodigdheden voor autogeen lassen en tig lassen
- 3) Elektrische aggregaten en verlichtingsets
- 4) Compressors
- 5) Alle benodigdheden om installaties gasvrij te maken (incl. fakkels)
- 6) Brandblussers, afzetlint, tenten, pylonen
- 7) Alle benodigdheden voor het veiligstellen en demontage van installaties

Separaat materiaal

Naast bovengenoemde materialen heeft Alltech nog beschikbaar:

- 1) Vrachtwagen met 28 ton's laadkraan
- 2) 3 gascompressors
- 3) Mobiele luchtcompressor

Daarnaast is Alltech ook in staat om in geval van calamiteiten snel te reageren indien er sprake is van een calamiteit waar ook sprake is van schade of gevaar i.v.m. vloeibare brandstoffen.