

Laatste update:12/01/12. Deze lijst is samengesteld op basis van ervaringen van de KLPD, VROM en gasmeetbedrijven, alsmede de klanten van Hatech. De aangetroffen stoffen zijn niet noodzakelijkerwijs ook boven de grenswaarden aangetroffen De lijst is indicatief en wordt meerdere keren per maand bijgewerkt

Lading	Aangetroffen gassen	Opmerkingen
Aardewerk	- Koolmonoxide	
Abrikozen	- Methylbromide	
Accu's	- Waterstof (LEL) - Camphene - Octanal - Nonanal - Urea - Isoborneol - 2-Propenoic acid	Als accu's gaan lekken kan er waterstof vrijkomen.
Afval (gevaarlijk)	- Fosfine	
Asperge's	- Fosfine	
Auto's	- Benzeen - Fosfine - Formaldehyde	
Bamboe	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Banden	- Ethanol - Koolmonoxide - Ammoniak - Formaldehyde	
Beddengoed	- Fosfine - Formaldehyde	
Beelden (tuin)	- 1,2 Dichloorethaan	
Beeldjes	- 1,2 Dichloorethaan	
Bieslook	- Fosfine	
Boekjes (plastic) voor kinderen	- Tolueen - Benzeen - Formaldehyde	
Boodschappentassen	- Formaldehyde	
Bloemen	- Fosfine	
Boon (mung)	- Fosfine - Methylbromide	Een lading mungbonen in Big Bags is zeer moeilijk gasvrij te krijgen.
Broodroosters	- Ammoniak	
Bureaustoelen	- Fosfine	
Cacao	- Fosfine	
Cacaoboter	- Methylbromide	
Carbonaat	- Fosfine	
Casinotafels	- 1,2 Dichloorethaan	
Conserven	- Fosfine - Koolmoxide	
Dadels	- Fosfine - Methylbromide - Chloorpicrine	
Decoratiemateriaal	- Fosfine	
Dekens	- Formaldehyde	
Draagtassen (plastic en bedrukt)	- Tolueen - Benzeen	
Elektromotoren	- Fosfine	
Elektronica	- Benzeen	
Fietsen	- Formaldehyde	
Fietsonderdelen	- Benzeen	
Filmrolletjes	- Dichloormethaan	

Fitnessapparatuur	- 1,2 dichloorethaan - Methylbromide	De methylbromide komt waarschijnlijk uit de houten pallets
Flessen	- Fosfine	
Fonteinen	- 1,2 dichloorethaan - Methylbromide - Benzeen	Fonteinen gemaakt van polystone kunnen zeer hoge 1,2 dichloorethaan waarden geven wat uit het product komt en wat lastig gasvrij te krijgen is.
Fotolijstjes	- Benzeen - LEL	
Fruit (gedroogd)	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Gerst	- Fosfine	
Gist	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Glaswaren	- Fosfine - Formaldehyde	
Glowsticks	- Benzeen - Hexaan	
Granen	- Koolmonoxide	Lading kwam uit Zweden
Handschoenen	- Fosfine - Formaldehyde	
Hoelakens	- Toluene - Formaldehyde	Formaldehyde zit in de stijfheid van de kleding
Hondenmanden van stof	- Koolmonoxide - Formaldehyde	
Honing (in drums)	- Formaldehyde	De formaldehyde kwam waarschijnlijk uit de lijm waarmee de planken op drums waren geplakt.
Hout (niet verwerkt)	- Methylbromide - Fosfine - Blauwzuur - Koolmonoxide - Kooldioxide - Formaldehyde - Chloorpicrine	
Huishoudelijke artikelen	- Kooldisulfide - Formaldehyde	
Huisraad	- 1,2 Dichloorethaan - Toluene	Kan worden ingezet als ontsmettingsmiddel om een container te ontsmetten
Inkt	- Formaldehyde	
Jassen	- Fosfine - Formaldehyde	
Kalksteen	- Kooldioxide	
Kersen	- Fosfine	
Kerstartikelen	- Benzeen - 1,2 Dichloorethaan - Fosfine	
Kistjes (hout)	- $\alpha$ -Pinene - Formaldehyde	$\alpha$ -Pinene kenmerkt zich door een sterke dennenlucht
Kleding	- Formaldehyde - Benzeen - Toluene - 1,2 dichloorethaan - Kooldisulfide - Fosfine	Formaldehyde kan in de stijfheid van de kleding zitten
Koelkasten	- Kooldioxide - 1,1-Dichloro-1-Fluoroethane	De CO <sub>2</sub> -sensor heeft de neiging ook te reageren op 1,1-Dichloro-1-Fluoroethane (koelmiddel). Deze stof is overigens zeer lastig te meten
Koffers	- Fosfine	
Koffie	- Fosfine - Formaldehyde	
Koffiebonen	- Fosfine - Koolmonoxide	

Kokosnoten (Gemalen)	- Kooldioxide - Koolmonoxide	
Konijnenhokken	- $\alpha$ -Pinene	$\alpha$ -Pinene kenmerkt zich door een sterke dennenlucht
Kunstabloemen	- Fosfine - Formaldehyde - Xyleen	
Kunststof (algemeen)	- Tolueen - Benzeen - Xyleen - Styreen - 1,2 Dichloorethaan - Ammoniak	Benzeen, Tolueen, Xyleen, Styreen, etc. wordt ingezet als oplosmiddel. Ammoniak wordt gebruikt als ontvettingsmiddel.
Kussens	- Formaldehyde - Trichloorethaan	
Kussens (sier)	- Koolmonoxide	
Laarzen	- Benzeen	
Lampen	- Formaldehyde	
Laptoptassen	- Ammoniak - Benzeen - Tolueen - Koolmonoxide - Formaldehyde	
Latex	- Fosfine	
Lijmstick	- Methylbromide	
Maanzaad	- Fosfine	
Machine onderdelen	- 1,2 Dichloorethaan - Methylbromide	
Manden (riet)	- Koolmonoxide - Kooldioxide - Fosfine - Methylbromide - Chloorpicrine - Formaldehyde	
Mantels	- Formaldehyde	
Matrassen	- Methylbromide - Benzeen - Tolueen - 1,2 Dichloorethaan - Methyleen chloride - Kooldisulfide	
Medicijnen	- Methylbromide - Kooldisulfide - Formaldehyde	
Meel	- Fosfine	In een container is wel eens 1 kilo Fosfine aangetroffen. Pas dus goed op met deze lading!
Meubels	- Methylbromide - Formaldehyde - Fosfine - Chloorpicrine	
Monitoren (computer)	- (Iso)pentaan - Tolueen - Styreen - 1,2 dichloorethaan - Hexaan - Xyleen - LEL	Bij computermonitors is het meestal (iso)pentaan waar de PID, LEL en de buisjes op reageren. Als u vermoedt dat er (iso)pentaan in de container zit kunt u de volgende stelregel voor afkeur hanteren: (alle 3 moeten kloppen of hoger zijn) - Pid 80 of hoger - Lel 5 of hoger - Reading op pentaanbuisje 800 ppm of hoger
Mierenzuur	- Koolmonoxide	
Mutsen	- Fosfine	
Muziekinstrumenten	- Fosfine	
Nagellak	- Formaldehyde	
Nagellakremover	- Formaldehyde	

Noten	- Fosfine - Blauwzuur - Ammoniak	
Noten (Cashew)	- Methylbromide - Chloorpicrine - Fosfine	In een vacuüm verpakte zak is in oktober 2010 450 (!) ppm fosfine aangetroffen!
Noten (grond)	- Fosfine	
Notitieblokken	- Fosfine	
Opblaasbootjes	- Koolmonoxide - Benzeen	
Opblaasletters	- Formaldehyde - 1,2 dichloorethaan - Benzeen - Toluëen	
Oregano	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Paasartikelen	- Hexaan - (iso)Pentaaan - Heptaan - 1,2 Dibroomethaan	1,2 dibroomethaan is extreem kankerverwekkend en kent een zeer lage grenswaarde van 0,0003 ppm
Pallets (hout)	- Methylbromide	
Papier	- Formaldehyde	
Piepschuim	- Styreen - (Iso)pentaaan	
Pijnboompitten	- Koolmonoxide - Kooldioxide	Waardes van zowel koolmonoxide als kooldioxide kunnen soms behoorlijk oplopen
Plantenbakken	- Styreen	De plantenbakken waren verpakt in piepschuim. Het styreen zat in de piepschuim
Plastic flesjes Spa, cola, etc.	- Benzeen - Toluëen	
Plastic speelgoed	- Formaldehyde - 1,2 dichloorethaan - Benzeen - Toluëen	
Portemonnees	- Benzeen - Toluëen - Koolmonoxide - Formaldehyde	
Potten (steen)	- Toluëen	
Pruimen	- Fosfine	
Pullover	- Fosfine - Formaldehyde	
Rijst	- Methylbromide - Fosfine - Blauwzuur	
Rozijnen	- Fosfine - Blauwzuur	
Rubber	- Fosfine - Methylbromide - Chloorpicrine	
Schoenen	- Toluëen - Benzeen - Formaldehyde - Ammoniak - Kooldisulfide - 1,2 Dichloorethaan - Fosfine - Cyclohexaan	
Schroeven	- Fosfine - Formaldehyde	
Shampoo	- Formaldehyde	

Slijpstenen	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Slippers	- Methylbromide - Toluene - Benzene - Ammoniak - Formaldehyde	
Spaanplaat	- Formaldehyde	
Speelgoed	- Benzene - Methylbromide - Toluene - 1,2 Dichloorethaan - 1,2 chloorpropeen - Formaldehyde - Fosfine - Blauwzuur	
Speelgoedpistooltjes	- 1,2 dichloorethaan	
Spiegels	- Formaldehyde - Fosfine	
Staal	- Fosfine	
Steekwagens	- Koolmonoxide	
Steen (natuur)	- Methylbromide - Zwavelwaterstof - Formaldehyde - Kooldioxide	Het natuursteen zit in houten kisten. Daar kan methylbromide in zitten. Zwavelwaterstof komt vrij weinig voor, maar zit er soms toch in. Door natuurlijke processen kan er soms te weinig zuurstof in de container zitten
Stekkerdozen	- Benzene	
Stempels (voor kinderen)	- 1,2 dichloorethaan	Op 14/11/09 heeft het VROM in een lading kinderstempeltjes zo'n hoge lading 1,2 dichloorethaan gevonden dat de politie een proces verbaal heeft opgemaakt voor het importeren van een giftige stof!
Stoelen (hout en metaal)	- Methylbromide - Trichloorethyleen - Formaldehyde - Chloorpicrine	Methylbromide vanwege het hout, formaldehyde vanwege de lijm. Als de stoelen een metalen frame of onderkant hebben kan er ook Trichloorethyleen in zitten aangezien ze daar metaal mee schoonmaken
Stoelen (metaal)	- Koolmonoxide - Formaldehyde	
Stofzuigers	- Fosfine - Formaldehyde	
Strijkijzers	- Fosfine	
Stuw hout	- Methylbromide - Fosfine	
Tabak	- Methylbromide - Fosfine - Formaldehyde	
Tandpasta	- Fosfine	
Tandwielen	- Benzene	
Tapijten	- Toluene	Toluene zit waarschijnlijk niet in de tapijten zelf, maar in het verpakkingsmateriaal aangezien deze vaak in dik plastic gewikkeld zijn.
Tassen	- Fosfine - Formaldehyde	
Textiel	- Formaldehyde - Fosfine - Toluene - Chloorpicrine	
Transformatoren	- Methylbromide - Chloorpicrine	

Uien	- Fosfine - Formaldehyde	
USB-sticks, etc.	- Benzeen - Toluene - Formaldehyde	
Verfpotten	- Butylacetaat - Vinylacetaat	Beide stoffen zijn kruisgevoelig voor elkaar. Pas dus op met wat je meet.
Verhuiscontainers	- Methylbromide - Koolmonoxide - Fosfine - Formaldehyde	
Vleespin (hout)	- Koolmonoxide	
Voeding (algemeen)	- Methylbromide - Methyleenchloride - Kooldisulfide - Chloorpicrine - Formaldehyde - Fosfine	
Vuurwerk	- Fosfine	
Waterkraan	- Fosfine	
Waterpijp	- Fosfine - Formaldehyde	
WC-stoelen	- Fosfine	
Wijn	- Methylbromide - Chloorpicrine	
Wol	- Fosfine	
Wortelzaad	- Koolmonoxide	
Wenssteentjes	- 1,2 dichloorethaan - methylbromide	
Zonnebloempitten	- Fosfine	In een lading zonnebloempitten in twee containers uit Turkije is december 2009 respectievelijk 10 en 2,3 ppm fosfine aangetroffen en op maart 2010 zelfs 15 ppm fosfine (duurde twee weken om gasvrij te krijgen)!
Zoutoplossingen	- 1,2 Dichloorethaan - Ethylacetaat	