

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** Cartouche EXPRESS

· **Artikelnummer:** 2015

· **Referentie Safety Data Sheet Ref.** 2015 - BE-F - FDS n°007g

· **UFI:** YK00-D09V-F007-TCAR

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

· **Gebruikssector**

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

· **Toepassing van de stof/ van de bereiding**

Navulling voor LPG-dampdrukapparaten. Brandstof voor huishoudelijk, industrieel en agrarisch gebruik.

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

GUILBERT EXPRESS

10 rue Henry Delbast

77183 CROISSY-BEAUBOURG

www.express-fds.fr

· **Inlichtingengevende sector:** info@express.fr

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

+33/825 800 251

Antigifcentrum

070 245 245 (+32)

België :

Antigifcentrum

070 245 245 (+32)

Nederland :

National vergiftigingen info centrum: 030-2748888

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Gas 1A H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

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

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02

· **Signaalwoord** Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

BE/NL

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening**  
**(EU) 2020/878**

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 1)

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

- aceton

- **Gevarenaanduidingen**

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

- P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

- P377 Brand door lekkend gas: niet blussen, tenzij het lek veilig gedicht kan worden.

- P381 In geval van lekkage alle ontstekingsbronnen wegnemen.

- P410+P403 Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

- **Aanvullende gegevens:**

- Produkt bevat: Precursoren voor explosieven die moeten worden gemeld. Aanbieden, binnenbrengen, bezit en gebruik volgens Verordening (EU) 2019/1148, Artikel 9.

- **Gevaaromschrijving:**

- De etikettering van dit product is vereenvoudigd overeenkomstig de afwijking in bijlage 1, sectie 1.3.2.1 van Verordening 1272/2008, waarin het volgende wordt bepaald:

- Indien propaan, butaan en vloeibaar petroleumgas of een mengsel dat deze stoffen bevat, dat overeenkomstig de criteria van deze bijlage is ingedeeld, in de handel worden gebracht in hervulbare gesloten cilinders of in niet-navulbare patronen die binnen het toepassingsgebied van EN 417 vallen als brandbare gassen die uitsluitend voor verbranding worden vrijgegeven (huidige editie van EN 417 met betrekking tot "Niet-navulbare metalen gaspatronen voor vloeibaar petroleumgas, met of zonder klep, voor gebruik met draagbare apparatuur; constructie, inspectie, beproeving en markering"), moeten deze cilinders of patronen alleen worden geëtiketteerd met het juiste pictogram en de gevarenaanduidingen en voorzorgsmaatregelen met betrekking tot ontvlambaarheid.

- **2.3 Andere gevaren**

- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### \* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2 Reg.nr.: 01-2119486557-22-XXXX	vloeibaar petroleumgas (Nota K, -H350 -H340, <0,1% 1,3-butadieen buta-1,3-dieen, Nota U, Nota S) ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	70-85%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	15-25%
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Reg.nr.: 01-2119459286-30-XXXX	pentaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	2%

- **Aanvullende gegevens:**

- De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

BE/NL

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening  
 (EU) 2020/878

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 2)

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**  
 Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.  
*NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.*
- **Na het inademen:** *Une surveillance clinique prolongée peut s'avérer nécessaire.*
- **Na huidcontact:** *Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid*
- **Na oogcontact:**  
*De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.*  
*Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.*
- **Na inslikken:** *Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen*
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
 CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** *Krachtige waterstraal*
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** *Ademhalingstoestel aantrekken.*

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
*Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.*
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Geen speciale maatregelen noodzakelijk.*
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** *Voor voldoende ventilatie zorgen.*
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
*Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.*  
*Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.*  
*Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.*

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
*Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.*
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.*
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Geen bijzondere eisen.*
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Tanks ondoordringbaar gesloten houden.*
- **Aanbevolen opslagtemperatuur:** *Temperatuur voor opslag: Ambient*

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening**  
**(EU) 2020/878**

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 3)

- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### · 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**68476-85-7 vloeibaar petroleumgas (Nota K, -H350 -H340, <0,1% 1,3-butadien buta-1,3-dieen, Nota U, Nota S)**

VL (BE) Lange termijn waarde: 1826 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
 C:gaz liquéfié

#### **67-64-1 aceton**

VL (BE) Korte termijn waarde: 1187 2420\* mg/m<sup>3</sup>, 492 1000\* ppm  
 Lange termijn waarde: 594 1210\* mg/m<sup>3</sup>, 246 500\* ppm  
 \*jusqu'au 31.12.21

#### **115-07-1 propeen**

VL (BE) Lange termijn waarde: 875 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

#### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
 Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
 Aanraking met de ogen vermijden.  
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**  
 Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.  
 Porter un masque avec filtre contre les vapeurs organiques.
- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

#### · **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. (Zie norm EN-374).

#### · **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

#### · **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Veiligheidsbril (Zie norm EN-166).

Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening  
 (EU) 2020/878

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

(Vervolg van blz. 4)

### \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· <b>Algemene gegevens</b>	
· <b>Fysische toestand</b>	Gasvormig
· <b>Kleur:</b>	Kleurloos
· <b>Geur:</b>	Reukloos
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	-47,7 °C
· <b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
· <b>Onderste:</b>	1,5 Vol %
· <b>Bovenste:</b>	11,1 Vol %
· <b>Vlampunt:</b>	-100 °C
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	400 °C
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water:</b>	Niet bepaald.
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	<110 hPa
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	0,59 g/cm <sup>3</sup>
	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

#### · 9.2 Overige informatie

· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	Gecomprimeerd vloeibaar gas
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
· <b>Organisch oplosmiddel:</b>	15,0 %
· <b>Actief zuurstofgehalte (%)</b>	
· <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	0,0 %
· <b>SADT (°C)</b>	
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bruikbaar.

#### · Informatie inzake fysische gevarenklassen

· <b>Ontploffbare stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare gassen</b>	Zeer licht ontvlambaar gas.
· <b>Aerosolen</b>	Niet van toepassing
· <b>Oxiderende gassen</b>	Niet van toepassing
· <b>Gassen onder druk</b>	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	Niet van toepassing
· <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 6)

BE/NL

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening  
 (EU) 2020/878

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 5)

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b> | Niet van toepassing |
| · <b>Oxiderende vloeistoffen</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>Oxiderende vaste stoffen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Organische peroxiden</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Bijtend voor metalen</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>                                     | Niet van toepassing |

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**
  - Warmte
  - Vochtige lucht
  - Vonken
  - l'échauffement
  - la chaleur
  - l'humidité
  - l'accumulation de charges électrostatiques
  - des flammes et surfaces chaudes
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
  - Sterke bases
  - Water
  - Eau
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gifigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**  
geen der bestanddelen staat op de lijst.

BE/NL

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening  
 (EU) 2020/878

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 6)



### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**  
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Over het algemeen geen gevaar voor water

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>  |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | UN2037  |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>          |   |
| · <b>ADR</b>  | 2037 RECIPIENTEN, KLEIN, MET GAS (GASPATRONEN)      |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>   |   |
| · <b>ADR</b>  |   |
|  |   |
| · <b>klasse</b>   | 2 5F Gassen   |
| · <b>Etiket</b>   | 2.1   |
| · <b>IMDG, IATA</b>   |   |
|  |   |
| · <b>Class</b>  | 2 Gassen  |
| · <b>Label</b>  | 2.1   |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>   |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Niet van toepassing                                 |

(Vervolg op blz. 8)

BE/NL

**Veiligheidsinformatieblad**  
 volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening  
 (EU) 2020/878

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 7)

· <b>14.5 Milieugevaren:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Neen
· <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Waarschuwing: Gassen
· <b>Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):</b>	-
· <b>EMS-nummer:</b>	F-D,S-U
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>Stowage Code</b>	SW2 Clear of living quarters.
· <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Transport/verdere gegevens:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Beperkte hoeveelheden (LQ)</b>	1L
· <b>Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)</b>	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
· <b>Vervoerscategorie</b>	2
· <b>Tunnelbeperkingscode</b>	D
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>VN "Model Regulation":</b>	UN 2037 RECIPIENTEN, KLEIN, MET GAS (GASPATRONEN), 2.1

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- Richtlijn 2012/18/EU
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Seveso-categorie P2 ONTVLAMBARE GASSEN**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 10 t**
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50 t**

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

67-64-1 aceton

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

67-64-1 aceton

3

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

67-64-1 aceton

3

(Vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 31-Verordening**  
**(EU) 2020/878**

datum van de druk: 25.07.2025

Versienummer 7

Herziening van: 02.09.2024

**Handelsnaam: Cartouche EXPRESS**

(Vervolg van blz. 8)

- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** In het algemeen niet gevaarlijk voor water.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante zinnen**

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- **Datum van de vorige versie:** 11.05.2023

- **Afkortingen en acroniemen:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Ontvlambare gassen – Categorie 1A
- Press. Gas (Comp.): Gassen onder druk – Samengeperst gas
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
- Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
- Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

- **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE/NL