

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Fuel Gas  
REACH-registreringsnummer : 01-2119489781-24-XXXX  
Ämnets namn : 68476-26-6  
EG-nr. : 270-667-2

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Råvara för kemisk industri, Tillverkning, Distribution, Formulering, Skumbildande (blås)medel, Användning i funktionella vätskor, Bränsle, Produktion av polymer, Processering av polymer

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare : Borealis AB  
S-444 86 Stenungsund, Sverige  
Telefon: 0303 86000

Borealis Polymers Oy  
PB 330, FI-06101 Porvoo, Finland  
Telefon: +358 9 394900

Leverantör : Borealis AG  
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Wien, Österrike  
Telefon: +43 1 22400 0

E-postadress : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

☎+1 760 476 3962 (3E), Kod: 336296

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga gaser, Kategori 1A

Gaser under tryck, Komprimerad gas

H220: Extremt brandfarlig gas.

H280: Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram



Signalord : Fara

Faroangivelser : H220 Extremt brandfarlig gas.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P220 Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material.

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

#### Åtgärder:

P377 Läckande gas som brinner: Försök inte släcka branden om inte läckan kan stoppas på ett säkert sätt.

P381 Vid läckage, avlägsna alla antändningskällor.

#### Förvaring:

P410 + P403 Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin störande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Snabb avdunstning av produkten kan orsaka frostsador.  
Ångorna kan förorsaka kvävning genom att tillgänglig mängd syre minskas.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ämnets namn : 68476-26-6

EG-nr. : 270-667-2

Kemisk natur : Blandning av lätta gaser. Består främst av väte och/eller lågmolekylära kolväten.

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Koncentration (% w/w)	M-faktor, SCL, ATE
Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiska material (UVCB) :			
Bränn gaser; Petroleumgas	68476-26-6 270-667-2	<= 100	
Innehåller :			
metan	74-82-8 200-812-7	> 60 - < 85	
väte	1333-74-0 215-605-7	> 15 - < 30	
kväve	7727-37-9 231-783-9	> 2 - < 10	

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Lämna ej den skadade utan uppsikt.  
Håll patienten varm och i vila.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Vid andningssvårigheter, ge syrgas.

Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Inte troligt:  
Produkten avdunstar snabbt.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inandning kan framkalla följande symptom:  
Dåsighet  
Kvävning  
Hudkontakt kan framkalla följande symptom:  
Kylskada

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig.  
Behandla frysskadade delar efter behov.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Pulver, koldioxid, skum och vattendimma.

Olämpligt släckningsmedel : Använd INTE vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ofullständig förbränning kan ge:  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid (CO), tjock svart rök.  
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.  
Risk för explosion.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Ytterligare information : Försök stoppa läckage utan personlig risk.  
Om förhållandena så tillåter, låt elden brinna ut av sig själv.  
Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa.  
Ångorna kan förorsaka kvävning genom att tillgänglig mängd syre minskas.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.  
Försök stoppa läckage utan personlig risk.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Förhindra att produkten kommer ut i miljö eller avlopp.  
Observera explosionsrisk.  
Vid stora läckage, kontakta behörig lokal myndighet.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Låt det avdunsta.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se under avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Ompacka och hantera produkten endast i slutet system.  
Förhindra läckage genom regelbunden kontroll av ventiler, kopplingar samt rörledningar.  
Undvik och förhindra spill, kontakt och exponering.  
Säkerställ god ventilation.

Råd för skydd mot brand och explosion : Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. För att undvika antändning av ångor genom statisk elektrisk urladdning, skall all använd utrustnings metall delar vara jordade. Säkerställ god ventilation. Stor risk för brand vid läckage.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats.  
Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Rökning förbjuden.

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från inkompatibla material.  
Se kapitel 10.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Bränn gas				
Anmärkning:	Ej tillämpligt			

#### Uppskattad nolleffekt koncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Bränn gas		
Anmärkning:	Ej tillämpligt	

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Heltäckande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.  
Utrustning bör uppfylla EN 166

Handskydd

Anmärkning : Köldisolerande handskar (t. ex. nitrilgummi).  
Hud- och kroppsskydd : Använd lämpliga skyddskläder och gummistövlar.  
Andningsskydd : Vid otillräcklig ventilation: Tryckluftsmask.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra att produkten kommer ut i miljö eller avlopp. Observera explosionsrisk. Vid stora läckage, kontakta behörig lokal myndighet.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : Kyld kondenserad gas  
Färg : färglös

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

Lukt	:	luktfri
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	-259 - -183 °C
all	:	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	-161 °C Metan
Brandfarlighet	:	Extremt brandfarligt.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Övre antändningsgräns 15 %(V) metan
	:	Övre explosionsgräns 75 %(V) väte
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Nedre antändningsgräns 5 %(V) metan
	:	Nedre antändningsgräns 4 %(V) väte
Flampunkt	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Vid upphettning eller brand kan giftig och irriterande gas frigöras.
pH-värde	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	> 1 g/l
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	:	0,6 metan

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

0,07  
väte

Partikelkaraktäristika  
Partikelstorleksfördelning : Inte tillämpligt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen /  
blandningar : Ej explosiv  
Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.  
Självtändning : > 470 °C  
Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data  
Ytspänning : Inte tillämpligt

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska  
undvikas : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.  
Observera explosionsrisk.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Luft  
Syre  
Halogenerade ämnen  
Starkt oxiderande ämnen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga.



### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Beståndsdelar:

###### metan:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Inte tillämpligt  
(gasformig)  
studien tekniskt ej genomförbar

Akut inhalationstoxicitet : LC50: > 20 mg/l  
Anmärkning: Akut toxicitet:  
låg.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Inte tillämpligt  
(gasformig)  
studien tekniskt ej genomförbar

##### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Produkt:

Anmärkning : Kontakt med vätska eller nedkyld gas kan orsaka köldskador  
och förfrysning.

##### Beståndsdelar:

###### metan:

Resultat : Ingen hudirritation  
Anmärkning : Kontakt med vätska eller nedkyld gas kan orsaka köldskador  
och förfrysning.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Produkt:

Anmärkning : Kontakt med vätska eller nedkyld gas kan orsaka köldskador  
och förfrysning.

##### Beståndsdelar:

###### metan:

Resultat : Ingen ögonirritation  
Anmärkning : Kontakt med vätska eller nedkyld gas kan orsaka köldskador

och förfrysning.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### metan:

Anmärkning : studien tekniskt ej genomförbar  
(gasformig)

### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### metan:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: mikrobiellt mutagenestest (Ames test)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471  
Resultat: Negativ  
Anmärkning: In vitrotester visade inte mutagena effekter

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### metan:

Anmärkning : Informationen saknas.

### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### metan:

Effekter på fortplantningen :  
Anmärkning: Informationen saknas.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### metan:

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

Anmärkning : studie vetenskapligt obefogad  
(gasformig)

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Beståndsdelar:

##### **metan:**

Exponeringsväg : Inandning  
Anmärkning : studie vetenskapligt obefogad  
(gasformig)

Exponeringsväg : Förtäring  
Anmärkning : studie vetenskapligt obefogad  
(gasformig)

Exponeringsväg : Hudkontakt  
Anmärkning : studie vetenskapligt obefogad  
(gasformig)

### Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

---

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

### metan:

Fisktoxicitet

: 147,54 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: Korttids  
Metod: QSAR

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
rygggradslösa djur

: LC50 (Daphnia (vattenloppa)): 69,43 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: Korttids  
Metod: QSAR

Toxicitet för  
alger/vattenväxter

: 12,32 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: QSAR

Toxicitet för mikroorganismer

:  
Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fisktoxicitet (Kronisk  
toxicitet)

: 7,66 mg/l  
Exponeringstid: 30 d  
Metod: QSAR  
Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
rygggradslösa djur (Kronisk  
toxicitet)

: 3,886 mg/l  
Exponeringstid: 30 d  
Metod: QSAR  
Anmärkning: Ingen tillgänglig data

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Produkt:

Bionedbrytbarhet

: Metod: QSAR  
Anmärkning: Lätt bionedbrytbar.

### Beståndsdelar:

#### metan:

Bionedbrytbarhet

: Vatten  
Metod: QSAR  
Anmärkning: Lätt bionedbrytbar.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Produkt:

Bioackumulering

: Anmärkning: Bioackumulering inte trolig:  
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) log Pow < 3.

### Beståndsdelar:

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

### metan:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1,38  
Anmärkning: Bioackumulering inte trolig:  
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) log Kow < 3.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 1,09 (20 °C)

## 12.4 Rörlighet i jord

### Produkt:

Rörlighet : Medium: Jord  
Anmärkning: Förväntas ej adsorberas av jord.,  
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) log Kow < 3.,  
Produkten avdunstar snabbt.

### Beståndsdelar:

#### metan:

Rörlighet : Medium: Jord  
Anmärkning: Förväntas ej adsorberas av jord.,  
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) log Kow < 3.,  
Produkten avdunstar snabbt.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## 12.7 Andra skadliga effekter

### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.
- Förorenad förpackning : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR : NA 1954
- IMDG : NA 1954

### 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : KOMPRIMERAD GAS, BRANDFARLIG, N.O.S.  
(väte, metan)
- IMDG : COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.  
(hydrogen, methane)

### 14.3 Faroklass för transport

- ADR : 2
- IMDG : 2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR
- Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
- Klassificeringskod : 1F
- Farlighetsnummer : 23
- Etiketter : 2.1
- Tunnel-restrik-tionskod : (B/D)

#### IMDG

- Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
- Etiketter : 2.1
- EmS Kod : F-D, S-U

### 14.5 Miljöfaror

- ADR
- Miljöfarlig : nej

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

### IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inga specifika instruktioner behövs.

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 75, 40  
Bränn gaser; Petroleumgas  
(Nummer på lista 29, 28)  
metan  
1,3-butadien (Nummer på lista 29, 28)

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Kategori		Kvantitet 1	Kvantitet 2
P2	BRANDFARLIGA GASER	10 Tn	50 Tn
15	Väte	5 Tn	50 Tn

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts för detta ämne.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på andra förkortningar

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Bränn gas

Version 3.0

Revisionsdatum: 04.04.2024

Tidigare datum: 11.08.2022

### Ytterligare information

Utfärdare : Borealis, Group Product Stewardship

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : International Chemical Safety Card, Methane, February 2000 (<http://www.inchem.org/documents/icsc/icsc/eics0291.htm>)  
International Chemical Safety Card, Hydrogen, April 2014 (<http://www.inchem.org/documents/icsc/icsc/eics0001.htm>)  
Chemical Safety Report, Other Petroleum Gases. Lower Olefins and Aromatics REACH Consortium, 2021

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

### Frånsägelse av ansvar

Informationen i föreliggande dokument är enligt våra uppgifter korrekt och tillförlitlig vid publicering, dock tar vi inget ansvar för informationens korrekthet och fullständighet.

**Borealis tar inget garantiansvar för vad som ligger utanför beskrivningar angivna i föreliggande dokument. Ingen del av detta dokument innebär någon som helst garanti för produktens lämplighet för försäljning eller användning för visst ändamål.**

**Kontroll och testning av våra produkter för utredning av produktens lämplighet för önskat ändamål utförs på kundens eget ansvar. Kunden bär ansvaret för att våra produkter används, behandlas och hanteras på ett lämpligt, säkert och lagenligt sätt.**

Vi tar inget ansvar för användning av Borealis produkter tillsammans med annat material. Informationen i föreliggande dokument gäller för våra produkter endast i fall produkterna inte används tillsammans med något som helst utomstående material.