

## Qlima Extra

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

## 1.1 Produktbeteckning:

Produktnamn	: Qlima Extra
Registreringsnummer REACH	: 01-2119456620-43
Produkttyp REACH	: Ämne/UVCB
CAS-nummer	: 64742-47-8
EG-nummer	: 265-149-8

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

## 1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Flytande bränsle för bärbara värmare

## 1.2.2 Användningar som det avråds från

Inga användningar som det avråds från

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

## Leverantör av säkerhetsdatabladet

PVG LIQUIDS NV  
Belgicastraat 1C - Haven 2290  
B-9042 Gent  
☎ +32 9 250 90 80  
☎ +32 9 250 90 89  
reach@pvg.eu

## 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):  
+32 14 58 45 45 (BIG)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

## 2.1.1 Klassificering enligt Förordning EG nr 1272/2008

Klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

Klass	Kategori	Riskangivelse
Asp. Tox.	kategori 1	H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

## 2.1.2 Klassificering enligt Direktiv 67/548/EEG-1999/45/EG

Klassificerat som farligt på grundval av kriterierna av Direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG  
Xn; R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## 2.2 Märkningsuppgifter:

## Etikettering enligt Förordning EG nr 1272/2008 (CLP)



Signalord Fara

## H-angivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

## P-angivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P405 Förvaras inlåst.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

# Qlima Extra

## Ytterligare uppgifter

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## 2.3 Andra faror:

### CLP

Risk för brand

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen:

Namn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EG Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter DSD/DPD	Klassificering efter CLP	Fotnot	Anmärkning
kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater 01-2119456620-43	64742-47-8 265-149-8	C≤100%	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)(13)	UVCB

(1) Fullständiga ordalydelsen av de R- och H-fraser: se avsnitt 16

(10) Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006

(13) Aromater ≤ 1 %

### 3.2 Blandningar:

Inte tillämbart

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

#### Allmänt:

Kontrollera de vitala funktionerna (ABC). Vid medvetslöshet: tillse och bibehåll fria luftvägar. Vid andningsstillestånd: ge konstgjord eller syrgas. Vid hjärtstillestånd: hjärt- lungräddning. Medveten person med mödosam andning: halvsittande. Person i chock: på rygg med benen i högläge. Vid kräkning: förhindra kvävning/aspirationspneumoni. Förhindra avkyllning genom att täcka över personen (ingen up). Fortsätt att övervaka personen. Ge psykologisk hjälp. Håll personen lugn, undvik fysisk ansträngning. Beroende på personens tillstånd: läkare/sjukhus.

#### Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.

#### Vid kontakt med hud:

Skölj genast med mycket vatten. Tvål får användas. För person med ihållande irritationen till läkare.

#### Vid kontakt med ögon:

Skölj med vatten. Använd inte neutralisationsmedel. För person med ihållande ögonirritation till läkare.

#### Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten. Tillåt inte personen att kasta upp. Ge aktivt träkol. Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

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

#### 4.2.1 Akuta symtom

##### Vid inandning:

VID EXPONERING FÖR HÖGA KONCENTRATIONER: Kväljningar. Yrsel. Bedövning. Medvetandestörning.

##### Vid kontakt med hud:

EFTER LÅNGVARIG UTSÄTTTHET/KONTAKT: Torr hud. Hudsprickor.

##### Vid kontakt med ögon:

Rödhet i ögonvävnaden.

##### Vid förtäring:

Risk för aspirationspneumoni. Kväljningar. Kräkningar.

#### 4.2.2 Fördröjda symtom

Ingen känd effekt.

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

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel:

#### 5.1.1 Lämpliga släckmedel:

Spridd vattenstråle/vattendimma. Polyvalent skum. BC-pulver. Koldioxid.

#### 5.1.2 Olämpliga släckmedel:

Samlad vattenstråle är ineffektiv som släckmedel.

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

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

2 / 11

# Qlima Extra

Vid bränning: bildning av CO och CO<sub>2</sub>.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

### 5.3.1 Instruktioner:

Inte behövas specifika släckinstruktioner.

### 5.3.2 Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Handskar. Skyddsklädsel. Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Inga öppna lågor.

#### 6.1.1 Skyddsutrustning för annan personal än räddningspersonal

Se rubrik 8.2

#### 6.1.2 Skyddsutrustning för räddningspersonal

Handskar. Skyddsklädsel.

Lämpliga skyddskläder

Se rubrik 8.2

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Samla upp/pumpa över det läckande ämnet i lämpliga behållare. Stoppa läckan, stäng av tillförseln.

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

Absorbera utspild vätska i inert absorptionsmedel t.ex.: sand/jord. Skyffla upp absorberat ämne i tätslutande behållare. Tvätta förorenade ytor med rikligt vatten. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se rubrik 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Tillse att utrustningen är jordad. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Vid temperatur > flampunkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad produkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad: förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Gas/ånga är tyngre än luft vid 20°C. Undvik långvarig/upprepad kontakt med huden. Håll förpackningen väl tillsluten. Tag genast av kontaminerade kläder.

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

#### 7.2.1 Säkerhetskrav vid lagring:

Skydda mot direkt solljus. Ventilation vid golvnivå. Brandsäker lagerlokal. Tillse att behållaren är jordad. Följ de lagliga normerna.

#### 7.2.2 Förvaras åtskilt från:

Värmekällor, oxidationsmedel.

#### 7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Kolstål, rostfritt stål, polyester, polyetylen, polypropylen, Teflon.

#### 7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Naturgummi, butylgummi, EPDM, polystyren.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Se information från tillverkaren.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar:

#### 8.1.1 Exponering på arbetsplatsen

##### a) Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

##### b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

#### 8.1.2 Provtagningsmetoder

Produktnamn	Test	Nummer
Kerosene (Naphthas)	NIOSH	1550

#### 8.1.3 Gällande gränsvärden vid användning av ämnet eller blandningen som avsett

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

#### 8.1.4 DNEL/PNEC-värden

# Qlima Extra

## DNEL - Arbetstagare

### Qlima Extra

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
			Uppgift saknas

## DNEL - Allmänna befolkningen

### Qlima Extra

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
			Uppgift saknas

### 8.1.5 Control banding

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

## 8.2 Begränsning av exponeringen:

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillse att utrustningen är jordad. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Vid temperatur > flampunkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad produkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad: förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Utför arbeten med produkten utomhus/vid avluftningsanordning under ventilering eller med andningsskydd.

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Undvik långvarig/upprepad kontakt med huden. Håll förpackningen väl tillsluten. Ät, drick och rök inte under arbetet.

#### a) Andningsskydd:

Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A.

#### b) Handskydd:

Handskar.

- lämpligt material (gott skydd)

Nitrilgummi, neoprengummi (klorprengummi), PVA.

#### c) Ögonskydd:

Ansiktsskydd.

#### d) Hudskydd:

Skyddsklädsel.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se rubrik 6.2, 6.3 och 13

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysisk form	Vätska
Lukt	Svag lukt Petroleumaktig lukt
Luktröskel	Uppgift saknas
Färg	Färgvariabel, beroende på inhemsk skattelagstiftning
Partikelstorlek	Inte tillämpligt (vätska)
Explosionsgräns	0.6 - 7 vol %
Brandfarlighet	Risk för brand
Log Kow	> 3
Dynamisk viskositet	< 50 mPa.s ; 20 °C
Kinematisk viskositet	< 2.0 mm <sup>2</sup> /s ; 40 °C
Smältpunkt	< -15 °C
Kokpunkt	175-280 °C
Flampunkt	≥65 °C
Avdunstningshastighet	Uppgift saknas
Relativ ångdensitet	>3
Ångtryck	0.2 hPa ; 20 °C
Löslighet	vatten ; 0.001 g/100 ml
Relativ densitet	0.81 ; 15 °C
Sönderdelningstemperatur	Uppgift saknas
Självantändningstemperatur	>200 °C
Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper
pH	Uppgift saknas

### 9.2 Annan information:

Ytspänning	0.024-0.026 N/m ; 25 °C
------------	-------------------------

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

4 / 11

# Qlima Extra

Absolut densitet

802.8 kg/m<sup>3</sup> ; 15 °C

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Vid temperatur över flampunkten: ökad brand/explosionsrisk.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil under normala omständigheter.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Uppgift saknas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillse att utrustningen är jordad. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Vid temperatur > flampunkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad produkt: gnistfri och explosionssäker utrustning. Finfördelad: förvara åtskild från antändningskällor/gnistor.

### 10.5 Oförenliga material:

Oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid bränning: bildning av CO och CO<sub>2</sub>.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

#### 11.1.1 Testresultat

#### Akut toxicitet

##### Qlima Extra

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	anmärking
Oral	LD50	OECD 401	>5000 mg/kg bw		Råtta (man/kvinna)	Read-across	
Dermal	LD50	Likvärdig med OECD 402	>5000 mg/kg bw		Kanin (man/kvinna)	Read-across	
Inhalation (aerosol)	LC50	Likvärdig med OECD 403	>5000 mg/m <sup>3</sup> luft	8 t	Råtta (man)	Read-across	
Inhalation (ångor)	LC50	Likvärdig med OECD 403	4467 ppm	8 t	Råtta (man)	Read-across	

#### Slutsats

Låg akut toxicitet via huden

Låg akut toxicitet på oral väg

Låg akut toxicitet via inandning

#### Korrosion/irritation

##### Qlima Extra

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	anmärking
Öga	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 405		24; 48; 72 timmar	Kanin	Read-across	
Hud	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 404	4 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Read-across	

#### Slutsats

Ej klassificerad som irriterande för huden

Ej klassificerad som irriterande för ögonen

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

##### Qlima Extra

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	anmärking
Hud	Ej sensibiliserande	Likvärdig med OECD 406			Marsvin (man/kvinna)	Read-across	

#### Slutsats

Ej klassificerad som sensibiliserande för huden

#### Specifik organtoxicitet

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

5 / 11

# Qlima Extra

## Qlima Extra

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oral	NOAEL	Likvärdig med OECD 422	>=1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Råtta (man/kvinna)	Read-across
Oral	NOAEL	Likvärdig med OECD 408	>=5000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Råtta (man/kvinna)	Read-across
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 413	>=2200 mg/m <sup>3</sup> luft		Ingen effekt		Råtta (kvinna)	Read-across
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 413	275 mg/m <sup>3</sup> luft		Ingen effekt		Råtta (man)	Read-across
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 413	>10400 mg/m <sup>3</sup> luft		Ingen effekt	13 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Read-across

### Slutsats

Låg subkronisk toxicitet på oral väg

Låg subkronisk toxicitet genom inhalation

### Mutagenitet i könsceller (in vitro)

#### Qlima Extra

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	Likvärdig med OECD 476	Mus (lymfom L5178Y-celler)	Ingen effekt	Read-across
Negativ	OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)	Ingen effekt	Read-across
Negativ	Likvärdig med OECD 479	Ovarieceller från kinesisk hamster (CHO)	Ingen effekt	Read-across
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	Likvärdig med OECD 476	Kinesisk hamster lungfibroblaster	Ingen effekt	Read-across

### Mutagenitet (in vivo)

#### Qlima Extra

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ	Likvärdig med OECD 474		Mus (man/kvinna)	Benmärg	Read-across

### Cancerogenitet

#### Qlima Extra

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Organ	Effekt
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 453	>2200 mg/m <sup>3</sup> luft	105 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (kvinna)	Read-across		Ingen effekt

### Reproduktionstoxicitet

#### Qlima Extra

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	>=5220 mg/m <sup>3</sup> luft		Råtta (kvinna)	Maternal toxicitet		Bevisningens tyngd
	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	>=5220 mg/m <sup>3</sup> luft		Råtta (man/kvinna)	Fetotoxicitet		Bevisningens tyngd
	NOAEL (F1)	Likvärdig med OECD 415	750 mg/kg bw/dag	13 veckor (daglig)	Råtta (man/kvinna)		Allmänt	Read-across
Effekter på fertiliteten	NOAEL	OECD 414	>=5220 mg/m <sup>3</sup>		Råtta (kvinna)	Ingen effekt		Read-across
	NOAEL	Övriga	>=1575 mg/m <sup>3</sup>		Råtta	Ingen effekt		Read-across

### Slutsats CMR

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

Ej klassificerad för karcinogenitet

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

6 / 11

# Qlima Extra

## Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

## Toxicitet andra effekter

### Qlima Extra

Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
	Likvärdig med OECD 404		Hud	Torr hud eller hudsprickor		Kanin	Read-across

### Slutsats

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

### Qlima Extra

Ingen känd effekt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet:

#### Qlima Extra

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	> 1000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Akut toxicitet ryggradslösa djur	EC50	OECD 202	> 1000 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system		Experimentellt värde; GLP
Långsiktig toxicitet fisk	NOEL		0.173 mg/l	28 dag(ar)	Pisces			QSAR; Reproduktion
Långsiktig toxicitet ryggradslösa vattendjur	NOEL		1.22 mg/l	21 dag(ar)	Crustacea			QSAR; Reproduktion

### Slutsats

Inte skadligt för fiskar (LC50(96t) >1000 mg/l)

Inte skadligt för evertebrater (Daphnia) (EC50 (48t) > 1000 mg/l)

Inte skadligt för alger (EC50 (72t) >1000 mg/l)

Miljöklassifikation: inte tillämpligt

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

#### Qlima Extra

##### Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301F	69 %; GLP	28 dag(ar)	Experimentellt värde

### Slutsats

Biologiskt lättnedbrytbar i vatten

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

#### Qlima Extra

##### BCF fiskar

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF		112 - 159	128 dag(ar)	Pisces	Litteraturstudie

##### Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
		> 3		

### Slutsats

Låg potential för bioackumulering (BCF < 500)

### 12.4 Rörligheten i jord:

#### Qlima Extra

##### Procentfördelning

Metod	Andel luft	Andel biota	Andel sediment	Andel mark	Andel vatten	Bestämning av värde
-------	------------	-------------	----------------	------------	--------------	---------------------

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

7 / 11

# Qlima Extra

Mackay Level III	30.7 %	0 %	45.7 %	20.9 %	2.7 %	Beräknat värde
------------------	--------	-----	--------	--------	-------	----------------

## Slutsats

Absorberas i marken

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ämnet uppfyller inte screeningkriterierna för bioackumulering, det är därför varken PBT eller vPvB.

## 12.6 Andra skadliga effekter:

### Qlima Extra

#### Faktor för global uppvärmningspotential (GWP)

Ej upptaget i förteckningen över de fluorerade växthusgaser (Förordning (EG) nr. 842/2006)

#### Ozonedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1005/2009)

#### Grundvatten

Gör grundvatten otjänligt

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

#### 13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

Avfallskod (Direktiv 2008/98/EG, beslut 2000/0532/EG).

07 01 04\* (Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska baskemikalier: Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar).

13 07 03\* (Avfall av flytande bränslen och drivmedel: Andra bränslen (även blandningar)). Beroende på industrigren och produktionsprocess, kan även andra avfallskoder vara tillämpliga. Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG.

#### 13.1.2 Metod för bortskaffande

För bort till en godkänd förbränningsugn för lösningsmedel med energiåtervinning. Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. Farligt avfall ska inte blandas med annat avfall. Olika typer av farligt avfall ska inte blandas om det kan innebära en risk för föroreningar eller skapa problem vid framtida hantering av avfallet. Farligt avfall ska hanteras ansvarsfullt. Alla enheter som lagrar, transporterar eller hanterar farligt avfall ska vidta nödvändiga åtgärder för att förebygga risker med förorening eller skador på människor eller djur. Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljön miljöförorening.

#### 13.1.3 Förpackning/Behållare

Avfallskod emballage (Direktiv 2008/98/EG).

15 01 10\* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Väg (ADR)

#### 14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

#### 14.3 Faroklass för transport:

Farlighetsnummer	
Klass	
Klassificeringskod	

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

#### 14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

### Järnväg (RID)

#### 14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

#### 14.3 Faroklass för transport:

Farlighetsnummer	
Klass	

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

8 / 11



# Qlima Extra

Klassificeringskod	
--------------------	--

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

#### 14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

### Inre vattenvägar (ADN)

#### 14.1 UN-nummer:

UN-nummer	9003
-----------	------

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

Officiell transportbenämning	Substances with a flash-point above 60 °C and not more than 100 °C
------------------------------	--

#### 14.3 Faroklass för transport:

Klass	9
Klassificeringskod	

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	ingen.

#### 14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

### Havet (IMDG/IMSBC)

#### 14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

#### 14.3 Faroklass för transport:

Klass	
-------	--

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

#### 14.5 Miljöfaror:

Vattenförorenande ämne	-
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Begränsade mängder	

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

Bilaga II till MARPOL 73/78	
-----------------------------	--

### Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1 UN-nummer:

Transport	Inte underkastad
-----------	------------------

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

#### 14.3 Faroklass för transport:

Klass	
-------	--

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

Pakningsgrupp	
Etiketter	

#### 14.5 Miljöfaror:

Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
---------------------------------	-----

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Särbestämmelser	
Passagerar- och godstransport: begränsad mängd: högsta nettomängd per förpackning	

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Reviderad for: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

9 / 11

# Qlima Extra

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

### Europeisk lagstiftning:

FOF-halten Direktiv 2010/75/EU

FOF-halten	Anmärkning
100 %	

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

	Beteckning på ämne, ämnesgrupp eller blandning	Villkor
- kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater	Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F. b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10. c) Faroklass 4.1. d) Faroklass 5.1.	1. Får inte användas i — prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat, — trolleri- och skämtartiklar, — spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de — kan användas som bränsle i prydnadslampor som säljs till allmänheten, och — utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.4. Prydnadslampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden: a) Lampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador'. b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'. c) Lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydnadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen."

### Nationell lagstiftning Nederländerna

Avfallsidentifiering (Nederländerna)	LWCA (Nederländerna): KGA kategori 03
Waterbevaarlijkheid	11

### Nationell lagstiftning Tyskland

WGK	1; Klassificering som vattenförorenande enligt Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVWS) av den 27 juli 2005 (bilaga 2)
-----	---

### Nationell lagstiftning Frankrike

Uppgift saknas

### Nationell lagstiftning Belgien

Uppgift saknas

### Andra relevanta uppgifter

Uppgift saknas

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Etikettering enligt Direktiv 67/548/EEG-1999/45/EG (DSD/DPD)

Etiketter

Reviderad för: 9

Utgivningsdag: 2014-04-01

Revideringsdatum: 2014-12-14

Revideringsnummer: 0001

Produktnummer: 39818

10 / 11

# Qlima Extra



Hälsoskadlig

## R-fraser

- 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

## S-fraser

- (02) (Förvaras oåtkomligt för barn)  
56 Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall  
(62) (Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten)

## Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitt 2 och 3:

- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring  
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

## Fullständiga ordalydelsen av de H-angivelser som nämns i avsnitt 2 och 3:

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

(\*) = FIRMINRE KLASSIFIKATION AV BIG

PBT-substanser = beständiga, bioackumulativa och toxiska substanser

DSD Dangerous Substance Directive - Direktiv för Farliga Ämnen

DPD Dangerous Preparation Directive - Direktiv för Farliga Preparat

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och prov som BIG har mottagit. Säkerhetsdatabladet har sammanställts efter bästa förmåga och i överensstämmelse med den vid detta tillfälle tillgängliga kunskapen. Säkerhetsdatabladet utgör endast riktlinjer för säker hantering, användning, förbrukning, lagring, transport och bortförskaffande av de ämnen/beredningar/blandningar som nämns under punkt 1. Med jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Gamla versioner ska förstöras. Om inte annat anges uttryckligen på säkerhetsdatabladet, gäller informationen inte för ämnen/beredningarna/blandningarna i renare form, i blandningar med andra ämnen eller i processer. Säkerhetsdatabladet ger inga kvalitetsspecifikationer för de aktuella ämnen/beredningarna/blandningarna. Att följa anvisningarna i detta säkerhetsdatablad fritar inte användaren från plikten att vidta alla åtgärder som sunt förnuft, regleringar och rekommendationer föreskriver i sammanhanget, eller som är nödvändiga och/eller nyttiga vid de konkreta användningsförhållandena. BIG garanterar inte att den förmedlade informationen är korrekt eller fullständig, och kan inte hållas ansvarig för ändringar utförda av tredje part. Detta säkerhetsdatablad ska endast användas inom Europeiska unionen, Schweiz, Island, Norge och Liechtenstein. All användning utanför detta område sker på egen risk. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG, eller om dessa inte är tillämpliga, av BIG:s allmänna villkor. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgör med ovan nämnda överenskommelser/licensavtal med BIG för detaljer.