

Qlima Pure

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn : Qlima Pure
Registreringsnummer REACH : 01-2119456620-43
Produkttype REACH : Stof/UVCB
CAS-nummer : 64742-47-8
EF-nummer : 265-149-8

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Flydende brændstof til flytbare kaminer

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør af sikkerhedsdatabladet

PVG LIQUIDS NV
 Belgicastraat 1C - Haven 2290
 B-9042 Gent
 ☎ +32 9 250 90 80
 liquid600@pvg.eu

1.4. Nødtelefon

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk) :
 +32 14 58 45 45 (BIG)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikation
Asp. Tox.	kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

2.2. Mærkningselementer



Signalord	Fare
H-sætninger	
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
P-sætninger	
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P301 + P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.
Supplerende oplysninger	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Ingen kendte andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Navn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EF Nr. Listenr.	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Note	Bemærkning
-----------------------------------	-------------------------------	-----------	--------------------------	------	------------

Qlima Pure

kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske 01-2119456620-43	64742-47-8 265-149-8 926-141-6	C≤100%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(13)(10)	UVCB
--	--------------------------------------	--------	-------------------	-------------	------

(1) Fuld ordlyd af de H-sætninger: se punkt 16

(10) Omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006

(13) Aromatiske ≤ 1 %

Bemærk: Numrene 9xx-xxx-x er foreløbige listenumre, som er tildelt af ECHA og gælder, indtil der foreligger et officielt EF-nummer

3.2. Blandinger

Kan ikke anvendes

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Kontroller de vitale funktioner. Ved bevidstløshed: sørg for frie luftveje. Ved åndedrætsstop: giv kunstigt åndedræt eller ilt. Ved hjertestop: genoplivning af forulykkede. Person med åndedrætsbesvær ved bevidsthed: halvt siddende. Person i chock: på ryggen med benene hævet. Ved brud: modvirk kvælling/indåndingspneumoni. Forhindre afkøling ved tildækning (ikke opvarmning). Konstant observation af den forulykkede. Giv psykologisk bistand. Hold forulykkede i ro, undgå fysiske anstrængelser. Afhængig af forulykkedes tilstand: læger/sygehus.

Indånding:

Flyt forulykkede ud i frisk luft. Ved åndedrætsproblemer: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

Kontakt med hud:

Skyl umiddelbart med meget vand. Anvend ikke (kemisk) neutraliseringsmiddel uden lægehjælp. Sæbe kan anvendes. Forulykkede bringes til læge hvis irritation fortsætter.

Kontakt med øjne:

Skyl med vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Anvend ikke (kemisk) neutraliseringsmiddel uden lægehjælp. Forulykkede bringes til øjenlæge hvis irritation fortsætter.

Indtagelse:

Skyl munden med vand. Lad ikke forulykkede kaste op. Anvend ikke (kemisk) neutraliseringsmiddel uden lægehjælp. Ved ildebefindende: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.2.1 Akutte symptomer

Indånding:

VED EKSPONERING FOR HØJE KONCENTRATIONER: Kvælninger. Svimmelhed. Bedøvende. Bevidsthedsforstyrrelser.

Kontakt med hud:

EFTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Tør hud. Revnet hud.

Kontakt med øjne:

Rødme i øjenvæv.

Indtagelse:

Risiko for aspirationspneumoni. Kvælninger. Opkastninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kendte bivirkninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

5.1.1 Egnede slukningsmidler:

Mindre brand: Hurtigt virkende ABC-pulverslukker, Hurtigt virkende BC-pulverslukker, Hurtigt virkende klasse B-skumslukker, Hurtigt virkende CO2-slukker.
Større brand: Klasse B-skum (ikke alkoholbestandigt).

5.1.2 Uegnede slukningsmidler:

Mindre brand: Vand (hurtigt virkendeextinguisher, tromle); risiko for spredning af vandpytter.
Større brand: Vand; risiko for spredning af vandpytter.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved forbrænding: formes CO og CO2.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

5.3.1 Vejledning:

Særlige brandslukningsanvisninger er ikke påkrævet.

5.3.2 Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet:

Handsker. Beskyttelsesdragt. Ved brand/varme: trykluft/iltapparat.

Qlima Pure

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen åben ild.

6.1.1 Personlige værnemidler for ikke-indsatspersonel

Se overskrift 8.2

6.1.2 Personlige værnemidler for indsatspersonel

Handsker. Beskyttelsesdragt.

Særligt arbejdstøj

Se overskrift 8.2

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Saml/pump det fritkommende produkt op i passende beholdere. Stop lækage, stop tilførsel.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildt væske absorberes i inaktivt absorberingsmiddel f.eks.: sand/jord. Den absorberede væske puttes i tætsluttende beholdere. Forurenede overflader renses med store mængder vand. Efter arbejdet renses tøj og materiale.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se overskrift 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for at apparaturet har jordforbindelse. Hold adskilt fra åben ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. I findelt tilstand: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antændelseskilder/gnister. Gas/damp tungere end luft ved 20°C. Undgå langvarig og gentagen kontakt med huden. Tag straks forurenede beklædning af. Hold forpakningen godt lukket.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1 Krav til sikker opbevaring:

Byskylt mod direkte sollys. Ventilation i gulvhøjde. Brandsikkert lokale. Sørg for at beholdere har jordforbindelse. Følg de retslige normer.

7.2.2 Opbevares adskilt fra:

Varmekilder, oxidationsmidler.

7.2.3 Eget emballeringsmateriale:

Carbonstål, rustfri stål, polyester, polyethylen, polypropylen, Teflon.

7.2.4 Uegnet emballeringsmateriale:

Naturgummi, butylgummi, EPDM, polystyren.

7.3. Særlige anvendelser

Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Se fabrikantens oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Erhvervsrelateret eksponering

a) Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

b) Nationale biologiske grænseværdier

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.2 Prøvetagningsmetoder

Produkt navn	Test	Nummer
Kerosene (Naphthas)	NIOSH	1550

8.1.3 Gældende grænseværdier ved tilsigtet brug af stoffet eller blandingen

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.4 Tærskelværdier

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.1.5 Control banding

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for at apparaturet har jordforbindelse. Hold adskilt fra åben ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. I findelt tilstand: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antændelseskilder/gnister. Udfør arbejde under åben himmel/under udluftningsanordning/under ventilering eller med åndedrætsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Undgå langvarig og gentagen kontakt med huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

a) Åndedrætsværn:

Qlima Pure

Åndedrætsbeskyttelse er ikke påkrævet ved normal brug.

b) Beskyttelse af hænder:

Beskyttelsehandsker mod kemikalier (EN374).

Egnede materialer	Opmålt gennemtrængningstid	Tykkelse	Beskyttelsesindeks
nitrilgummi	> 480 minutter	0.38 mm	Klasse 6

c) Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller.

d) Beskyttelse af hud:

Beskyttelsestøj.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Se overskrift 6.2, 6.3 og 13

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Væske
Lugt	Svag lugt Petroleumsagtig lugt
Lugttærskel	Ingen data
Farve	Variabel farve, afhængig af indenlandsk skattelovgivning
Partikelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)
Ekspløsiionsgrænser	0.6 - 7 vol %
Antændelighed	Ikke-brændbart
Log Kow-værdi	6.23 ; Vurderet værdi ; KOWWIN
Dynamisk viskositet	< 50 mPa.s ; 20 °C
Kinematisk viskositet	< 2.0 mm ² /s ; 40 °C
Smeltepunkt	< -15 °C
Kogepunkt	175 °C - 280 °C
Fordampningshastighed	Ingen data
Relativ dampmassefylde	> 3
Damptryk	0.2 hPa ; 20 °C
Opløselighed	Vand ; ikke opløselig
Relativ massefylde	0.81 ; 15 °C ; ISO 12185
Dekomponeringstemperatur	Ingen data
Selvantændelsestemperatur	> 200 °C ; 1013 hPa
Flammepunkt	≥ 65 °C
Ekspløsiive egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med eksplosionsfarlige egenskaber
Oxiderende egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med oxiderende egenskaber
pH	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Overfladespænding	26.4 mN/m ; 25 °C ; 100 % ; Wilhelmy plademetoden
Absolut vægtfylde	802.8 kg/m ³ ; 15 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved temperatur over flammepunkt: øget risiko for brand/eksplosion.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen data.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forsigtighedsforanstaltninger

Sørg for at apparaturet har jordforbindelse. Hold adskilt fra åben ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. I findelt tilstand: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antændelseskilder/gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding: formes CO og CO₂.

Qlima Pure

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

Qlima Pure

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeeringstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral	LD50	Samme som OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (mand / kvinde)	Eksperimentel værdi	
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	> 5000 mg/kg bw	24 t	Kanin (mand / kvinde)	Eksperimentel værdi	
Indånding (aerosol)	LC50	Samme som OECD 403	> 5.6 mg/l	4 t	Rotte (mand / kvinde)	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret for akut toksicitet

Korrosion/irritation

Qlima Pure

Eksponeeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Ikke irriterende	OECD 405		24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	
Hud	Ikke irriterende	Samme som OECD 404	4 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret som irriterende for huden
Ikke klassificeret som irriterende for øjnene
Ikke klassificeret som irriterende for åndedrætssystem

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Qlima Pure

Eksponeeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Hud	Ikke sensibiliserende	Samme som OECD 406			Marsvin (hun)	Eksperimentel værdi	

Konklusion

Ikke klassificeret som sensibiliserende for huden
Ikke klassificeret som sensibiliserende ved inhalation

Specifik målorgantoksicitet

Qlima Pure

Eksponeeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Oral (mavesonde)	NOAEL	Samme som OECD 422	≥ 1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	003 uge(r)	Rotte (mand / kvinde)	Eksperimentel værdi
Dermal								Udeladelse af data
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 413	> 10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 uger (6t / dag, 5 dage / uge)	Rotte (mand / kvinde)	Eksperimentel værdi

Konklusion

Ikke klassificeret for subkronisk toksicitet

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

Qlima Pure

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 471	Bakterier (S.typhimurium)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	Samme som OECD 476	Mus (L5178Y lymfoceller)	Ingen effekt	Eksperimentel værdi

Mutagenicitet (in vivo)

Revideringsårsag: 8, 11, 12, 13, 15

Udstedelsesdato: 2014-04-01

Revisionsdato: 2019-03-14

Revideringsnummer: 0300

Produktnummer: 39818

5 / 10

Qlima Pure

Qlima Pure

Resultat	Metode	Eksposeringstid	Teststof	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ (Oral (mavesonde))	Samme som OECD 474		Mus (mand / kvinde)	Knoglemarv	Ekspérimentel værdi

Konklusion

Ikke klassificeret for mutagen eller genotoksisk toksicitet

Kræftfremkaldende egenskaber

Qlima Pure

Eksposeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 453	> 2200 mg/m ³ luft	105 uger (6t / dag, 5 dage / uge)	Rotte (hun)	Ingen kræftfremkaldende effekt		Ekspérimentel værdi

Konklusion

Ikke klassificeret for carcinogenicitet

Reproduktionstoksicitet

Qlima Pure

	Parameter	Metode	Værdi	Eksposeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet (Indånding (dampe))	NOAEL	Samme som OECD 414	≥ 5220 mg/m ³ luft	10 dage (6t / dag)	Rotte	Ingen effekt		Ekspérimentel værdi
Maternel toksicitet (Indånding (dampe))	NOAEL	Samme som OECD 414	≥ 5220 mg/m ³	10 dage (6t / dag)	Rotte	Ingen effekt		Ekspérimentel værdi
Virkninger på fertilitet (Oral (mavesonde))	NOAEL	Samme som OECD 415	≥ 3000 mg/kg bw/dag	13 uger (7 dage / uge)	Rotte (han)	Ingen effekt		Ekspérimentel værdi

Konklusion

Ikke klassificeret for reproduktionstoksicitet eller udviklingstoksicitet

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Toksicitet - andre virkninger

Qlima Pure

Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksposeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
			Hud	Tør eller revnet hud			Litteraturstudie

Konklusion

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Qlima Pure

Ingen kendte bivirkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Qlima Pure

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LL50	OECD 203	> 1000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; GLP
Akut toksicitet for krebsdyr	EL50	OECD 202	> 1000 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; GLP
Toksicitet alger og andre vandplanter	EL50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Ekspérimentel værdi; GLP
	NOELR	OECD 201	1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system		Ekspérimentel værdi; GLP
Langtidstoksicitet for fisk	NOELR		0.173 mg/l	28 dag(e)	Oncorhynchus mykiss		Sødt vand	QSAR; Væksthastighed
Langtidstoksicitet for vandkrebsdyr	NOELR		1.22 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna		Sødt vand	QSAR; Reproduktion

Qlima Pure

Konklusion

Ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Qlima Pure

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 301F	80 %; GLP	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

Fotolyse i luft (DT50 luft)

Metode	Værdi	Konc. OH-radikaler	Bestemmelse af værdi
AOPWIN v1.92	9.210 t	1500000 /cm ³	Beregnet værdi

Konklusion

Biologisk let nedbrydelig i vand

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Qlima Pure

BCF fisk

Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Bestemmelse af værdi
BCF	BCFBAF v3.01	207.7 l/kg; Vægt i frisk tilstand			Vurderet værdi

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
KOWWIN		6.23		Vurderet værdi

Konklusion

Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500)

12.4. Mobilitet i jord

Qlima Pure

Fordelingsprocent

Metode	Luftandel	Biota-andel	Sedimentandel	Jordandel	Vandandel	Bestemmelse af værdi
Fugacity Model Level III	22.4 %		6.15 %	2.51 %	69 %	Beregnet værdi

Konklusion

Lavt potentiale for adsorption til jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet opfylder ikke PBT- og vPvB-kriterierne i henhold til Bilag XIII til Forordning (EF) nr. 1907/2006, og er således hverken PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Qlima Pure

Fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ikke er opført på liste over de fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

Grundvand

Grundvands-forurenende

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1 Forskrifter vedrørende affald

Den Europæiske Union

Farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF, ændret ved Forordning (EU) nr. 1357/2014 og Forordning (EU) nr. 2017/997.

Affaldskode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

07 01 04* (Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af primære organisk-kemiske forbindelser: Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud).

13 07 03* (Affald fra flydende brændstoffer: Andre brændstoffer (herunder blandingsprodukter)). Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre affaldskoder også være gældende.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Forbrænding i ovn ved høj temperatur (> 1200 °C) med energiudnyttelse. Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter. Farligt affald må ikke blandes sammen med andet affald. Forskellige typer farligt affald må ikke blandes sammen, hvis dette kan indebære en risiko for forurening eller skabe problemer for den videre håndtering af affaldet. Farligt affald skal håndteres ansvarligt. Alle enheder, der opbevarer, transporterer eller håndterer farligt affald, skal træffe de fornødne foranstaltninger for at forebygge risikoen for forurening eller skader på mennesker eller dyr. Må ikke ledes ud i afløb eller miljø.

13.1.3 Pakning/beholder

Den Europæiske Union

Revideringsårsag: 8, 11, 12, 13, 15

Udstedelsesdato: 2014-04-01

Revisionsdato: 2019-03-14

Revideringsnummer: 0300

Produktnummer: 39818

7 / 10

Qlima Pure

Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF).
15 01 10* (Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vej (ADR)

14.1. UN-nummer	Transport	Ikke undergivet
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
14.3. Transportfareklasse(r)		
Farenummer		
Klasse		
Klassifikationskode		
14.4. Emballagegruppe		
Pakkegruppe		
Faresedler		
14.5. Miljøfarer		
Mærket for miljøfarlige stoffer		nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren		
Særlige bestemmelser		
Begrænsede mængder		

Jernbane (RID)

14.1. UN-nummer	Transport	Ikke undergivet
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
14.3. Transportfareklasse(r)		
Farenummer		
Klasse		
Klassifikationskode		
14.4. Emballagegruppe		
Pakkegruppe		
Faresedler		
14.5. Miljøfarer		
Mærket for miljøfarlige stoffer		nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren		
Særlige bestemmelser		
Begrænsede mængder		

Indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer	UN-nummer	9003
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Forsendelsesbetegnelse	Substances with a flash-point above 60 °C and not more than 100 °C
14.3. Transportfareklasse(r)	Klasse	9
	Klassifikationskode	
14.4. Emballagegruppe		
Pakkegruppe		
Faresedler		
14.5. Miljøfarer		
Mærket for miljøfarlige stoffer		nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren		
Særlige bestemmelser		
Begrænsede mængder		
Specifik angivelse		Kun farligt, når det transporteres i tankskib.

Sø (IMDG/IMSBC)

14.1. UN-nummer	Transport	Ikke undergivet
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
14.3. Transportfareklasse(r)		
Klasse		
14.4. Emballagegruppe		
Pakkegruppe		
Faresedler		
14.5. Miljøfarer		
Marine forureningskilde		
Mærket for miljøfarlige stoffer		nej
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren		
Særlige bestemmelser		

Qlima Pure

Begrænsede mængder	
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	
Bilag II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, baseret på tilgængelige data

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer	Transport	Ikke undergivet
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
14.3. Transportfareklasse(r)		
14.4. Emballagegruppe		
Pakkegruppe		
Faresedler		
14.5. Miljøfarer		
Mærket for miljøfarlige stoffer	nej	
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren		
Særlige bestemmelser		
Passager- og godstransport		
Begrænsede mængder: Maks. nettoantal pr. pakke		

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-lovgivning:

VOC-indholdet Direktiv 2010/75/EU

VOC-indholdet	Bemærkning
100 %	

REACH Bilag XVII - Begrænsning

Omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006: begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler.

	Betegnelse for stoffet, stofgruppen eller blandingen	Begrænsninger
· Qlima Pure	<p>Flydende stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008:</p> <p>a) fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F</p> <p>b) fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10</p> <p>c) fareklasse 4.1</p> <p>d) fareklasse 5.1.</p>	<p>1. Må ikke anvendes i:</p> <ul style="list-style-type: none"> — dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre — spøg og skæmt-artikler — spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål. <p>2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.</p> <p>3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de:</p> <ul style="list-style-type: none"> — kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og — indebærer fare ved indånding og er mærket med H304. <p>4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).</p> <p>5. Uden at andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandører inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt:</p> <p>a) lampeolie, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader«</p> <p>b) tændvæske, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader«</p> <p>c) lampeolie og tændvæsker, mærket med H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigenkennelige beholdere på højst 1 liter.</p> <p>6. Senest den 1. juni 2014 skal Kommissionen anmode Det Europæiske Kemikalieagentur om at udarbejde et dossier, jf. artikel 69 i nærværende forordning, med henblik på eventuelt at forbyde tændvæske og brændstof til dekorative olielamper, mærket med H304, beregnet til levering til privat brug.</p> <p>7. Fysiske eller juridiske personer, der for første gang markedsfører lampeolie og tændvæsker mærket med H304, skal inden den 1. december 2011 og derefter en gang om året fremlægge oplysninger om alternativer til lampeolie og tændvæsker mærket med H304 til den kompetente myndighed i den pågældende medlemsstat. Medlemsstaterne forelægger disse oplysninger for Kommissionen.«</p>

National lovgivning Belgien

Ingen data

National lovgivning Nederlandene

Waterbevaarlijkheid	A (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
---------------------	---

Revideringsårsag: 8, 11, 12, 13, 15

Udstedelsesdato: 2014-04-01

Revisionsdato: 2019-03-14

Revideringsnummer: 0300

Produktnummer: 39818

9 / 10

Qlima Pure

National lovgivning Frankrig

Ingen data

National lovgivning Tyskland

WGK	1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
TA-Luft	5.2.5/I

National lovgivning UK

Ingen data

National lovgivning Danmark

MAL-kode	3-1
PR-nr.	1961672

Andre relevante data

Ingen data

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er gennemført en kemikaliesikkerhedsrapport.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af eventuelle H-sætninger angivet under punkt 3:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

(*)	INTERNE SELSKABSKLASSIFIKATIONER AF BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er opstillet på basis af de oplysninger og prøver, BIG har modtaget. Databladet er udarbejdet efter bedste formåen og i overensstemmelse med den tilgængelige viden på daværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en retningslinje for sikker håndtering, anvendelse, forbrug, opbevaring, transport og bortskaffelse af de under punkt 1 angivne stoffer/præparater/blandinger. Der udarbejdes med mellemrum nye sikkerhedsdatablade. Kun den seneste udgave må anvendes. Medmindre andet udtrykkeligt er angivet på sikkerhedsdatabladet, gælder oplysningerne ikke for stofferne/præparaterne/blandingerne i renere form, blandet med andre stoffer eller i processer. Sikkerhedsdatabladet er ikke en kvalitetsspecifikation for de pågældende stoffer/præparater/blandinger. Overholdelsen af anvisningerne på dette sikkerhedsdatablad fritager ikke brugeren for pligten til at træffe alle de forholdsregler, som den sunde fornuft samt forskrifterne og anbefalingerne på området dikterer, eller som er nødvendige og/eller nyttige på baggrund af de konkrete anvendelsesforhold. BIG garanterer ikke for, at de anførte oplysninger er korrekte eller fuldstændige, og kan ikke holdes ansvarlig for ændringer foretaget af tredjemand. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er begrænset til EU, Schweiz, Island, Norge og Liechtenstein. Al brug uden for disse områder sker på egen risiko. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er underlagt de licensbetingelser og ansvarsbegrænsende betingelser, der er fastsat i din BIG-licensaftale eller, såfremt denne ikke er fyldestgørende, BIG's generelle betingelser. Alle intellektuelle ejendomsrettigheder til dette datablad er BIG's ejendom, og distribution og reproduktion er begrænset. Se nærmere oplysninger i den nævnte aftale/de nævnte betingelser.