

Qlima Extra

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : Qlima Extra
Registreringsnummer REACH : 01-2119456620-43
Produkttype REACH : Stoff/UVCB
CAS-nummer : 64742-47-8
EF-nummer : 265-149-8

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Flytende drivstoff for blyttbare varmeovner

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen bruk frarådes

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør av sikkerhetsdatablad

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

1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk) :
 +32 14 58 45 45 (BIG)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikasjoner
Asp. Tox.	kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2 Merkingselementer:



Signalord : Fare
H-setninger : H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
P-setninger :
 P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P331 IKKE framkall brekning.
 P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innhold/holder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.
Andre opplysninger : EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer:

Ingen andre kjente farer

Qlima Extra

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr. Listenr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater 01-2119456620-43	64742-47-8 265-149-8 926-141-6	C≤100%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(13)(10)	UVCB

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

(13) Aromater ≤ 1 %

Merk: numrene 9xx-xxx-x er foreløpige listenummer som er tildelt av ECHA i påvente av et offisielt EC-lagernummer

3.2 Blandinger:

Kan ikke anvendes

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Kontroller de vitale funksjoner. Ved bevisstløshet: sørg for frie luftveier. Ved pustestopp: gi kunstig åndedrett eller surstoff. Ved hjertestopp: gjenopplivning av forulykkede. Person ved bevissthet med pustebesvær: halvt sittende. Person i sjokk: på rygg med benene hevet. Ved brekning/oppkast: motvirk kvelning/aspirasjonspneumoni. Forhindre avkjøling v.h.a. tildekning (ikke varme opp). Fortsett å overvåke den forulykkede. Gi psykologisk hjelp. Hold forulykkede i ro, unngå fysiske anstrengelser. Avhengig av forulykkedes tilstand: leger/sykehus.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Vask umiddelbart med rikelige mengder vann. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. La ikke forulykkede kaste opp. Anvend ikke (kjemisk) nøytraliseringsmiddel uten legehjelp. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

VED EKSPONERING AV HØYE KONSENTRASJONER: Kvalme. Svimmelhet. Narkose. Bevissthetsforstyrrelser.

Etter hudkontakt:

ETTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Tørr hud. Revnet hud.

Etter øyekontakt:

Rødlig øyevev.

Etter svelging:

Risiko for aspirasjonspneumoni. Kvalme. Brekninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler:

5.1.1 Egnede sløkkingsmidler:

Liten brann: Hurtigvirkende ABC-pulverapparat, Hurtigvirkende BC-pulverapparat, Hurtigvirkende skumslukker, klasse B, Hurtigvirkende CO2-apparat.

Stor brann: Skum, klasse B (ikke alkoholbestandig).

5.1.2 Uegne sløkkingsmidler:

Liten brann: Vann (hurtigvirkende slukker, spole); risiko for utvidet puddle.

Stor brann: Vann; risiko for utvidet puddle.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning: danning av CO og CO2.

5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Særlige brannslukningsinstruksjoner er ikke påkrevet.

Qlima Extra

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:
Vernehansker. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Samle opp lekkende produkt, pump over i passende beholder. Stopp lekkasjen; steng av tilførselen.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Absorber utlekket væske i inert absorpsjonsmiddel bl.a.: sand/jord. Ta opp absorbert emne i tettsluttende beholder. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Sørg for at utstyret er jordet. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antenneskilder/gnister. Gass/damp tyngre enn luft ved 20°C. Unngå langvarig og gjentatt kontakt med huden. Ta straks av forurensede klær. Hold forpakningen godt lukket.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Beskytt mot direkte sollys. Ventilasjon i gulvhøyde. Brannsikkert lagerlokale. Sørg for at beholdere har jordforbindelse. Oppfyller de rettslige kravene.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, oksyderingsmiddel.

7.2.3 Egnet emballasjemateriale:

Karbonstål, rustfritt stål, polyester, polyetylen, polypropylen, Teflon.

7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Naturgummi, butylgummi, EPDM, polystyren.

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvemethoder

Produktnavn	Test	Nummer
Kerosene (Naphthas)	NIOSH	1550

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 Terskelverdier

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Sørg for at utstyret er jordet. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antenneskilder/gnister. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Qlima Extra

Unngå langvarig og gjentatt kontakt med huden. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk.

b) Håndvern:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN374).

Materialvalg	Oppmålt gjennombruddstid	Tykkelse	Beskyttelsesindeks
nitrilgummi	> 480 minutter	0.38 mm	Klasse 6

c) Øyevern:

Vernebriller.

d) Hudvern:

Verneklær.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Væske
Lukt	Svak lukt Petroleumsaktig lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig
Farge	Variabel farge, avhengig av nasjonal avgiftslovgivning
Partikkelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)
Ekspljosjonsgrenser	0.6 - 7 vol %
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Log Kow	6.23 ; Estimert verdi ; KOWWIN
Dynamisk viskositet	< 50 mPa.s ; 20 °C
Kinematisk viskositet	< 2.0 mm ² /s ; 40 °C
Smeltepunkt	< -15 °C
Kokepunkt	175 °C - 280 °C
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	> 3
Damptrykk	0.2 hPa ; 20 °C
Løselighet	Vann ; ikke oppløselig
Relativ tetthet	0.81 ; 15 °C ; ISO 12185
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C ; 1013 hPa
Flammepunkt	≥ 65 °C
Eksplorative egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplorative egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger:

Overflatestramming	26.4 mN/m ; 25 °C ; 100 % ; Wilhemly-metoden
Rentetthet	802.8 kg/m ³ ; 15 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ved temperatur over flammepunkt: økt risiko for brann/eksplasjon.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Forholdsregler

Sørg for at utstyret er jodet. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Ved temperatur > flammepunkt: anvend gnistfritt og eksplasjonssikkert apparatur. I finfordelt tilstand: anvend gnistfritt og eksplasjonssikkert apparatur. Finfordelt: hold adskilt fra antennelseskilder/gnister.

10.5 Inkompatible materialer:

Oksyderingsmiddel.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning: danning av CO og CO₂.

Qlima Extra

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

Qlima Extra

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	> 5000 mg/kg bw	24 t	Kanin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Innånding (aerosol)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	> 5.6 mg/l	4 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

Korrosjon/irritasjon

Qlima Extra

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405		24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

Respirasjons- eller hudallergi

Qlima Extra

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	Ekvivalent med OECD 406			Marsvin (kvinnelig)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

Spesifikk målorgantoksisitet

Qlima Extra

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	NOAEL	Ekvivalent med OECD 422	≥ 1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	003 uke(r)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi
Dermal/Hud-								Datafraskrivning
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 413	> 10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsцелеmutagenitet (in vitro)

Qlima Extra

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	Ekvivalent med OECD 476	Mus (lymfom L5178Y celler)	Ingen effekt	Erfaringsverdi

Kjønnsцелеmutagenitet (in vivo)

Qlima Extra

Qlima Extra

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ (Oral (magesonde))	Ekvivalent med OECD 474		Mus (hann / hunn)	Benmarg	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Karsinogenitet

Qlima Extra

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmel se
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 453	> 2200 mg/m ³ luft	105 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (kvinnelig)	Ingen karsinogenisk effekt		Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

Reproduksjonstoksitet

Qlima Extra

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmel se
Utviklingstoksitet (Innånding (damp))	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	≥ 5220 mg/m ³ luft	10 dager (6t / dag)	Rotte	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksitet (Innånding (damp))	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	≥ 5220 mg/m ³	10 dager (6t / dag)	Rotte	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet (Oral (magesonde))	NOAEL	Ekvivalent med OECD 415	≥ 3000 mg/kg bw/dag	13 uker (7 dager / uke)	Rotte (mannlig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksitet

Fare ved innånding

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Giftighet andre effekter

Qlima Extra

Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
			Hud	Tørr eller revnet hud			Litteraturstudie

Konklusjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

Qlima Extra

Ingen kjente virkninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Qlima Extra

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/sal tvann	Verdibestemmelse
Akutt toksitet fisk	LL50	OECD 203	> 1000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksitet skalldyr	EL50	OECD 202	> 1000 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksitet alger og andre vannplanter	EL50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneri ella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOELR	OECD 201	1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneri ella subcapitata	Statisk system		Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksitet fisk	NOELR		0.173 mg/l	28 dager	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	QSAR; Veksthastighet
Kronisk toksitet akvatiske skalldyr	NOELR		1.22 mg/l	21 dager	Daphnia magna		Ferskvann	QSAR; Reproduksjon

Konklusjon

Årsak til oppdatering: 8, 11, 12, 13, 15

Publiseringsdato: 2014-04-01

Dato for oppdatering: 2019-03-14

Oppdateringsnummer: 0300

Produktnummer: 39818

6 / 10

Qlima Extra

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Qlima Extra

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	80 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Fototranformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
AOPWIN v1.92	9.210 t	1500000 /cm ³	Beregnet verdi

Konklusjon

Biologisk lett nedbrytbar i vann

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Qlima Extra

BCF fisk

Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Verdibestemmelse
BCF	BCFBFAF v3.01	207.7 l/kg; Vekt i fersk tilstand			Estimert verdi

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN		6.23		Estimert verdi

Konklusjon

Lavt potensial for bioakkumulering (BCF <500)

12.4 Mobilitet i jord:

Qlima Extra

Prosentfordeling

Metode	Brøkdeler luft	Brøkdeler biota	Brøkdeler sediment	Brøkdeler jord	Brøkdeler vann	Verdibestemmelse
Fugacity Model Level III	22.4 %		6.15 %	2.51 %	69 %	Beregnet verdi

Konklusjon

Lavt potensial for adsorpsjon i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Stoff oppfyller ikke PBT og vPvB kriteriene i henhold til Vedlegg XIII til Forordning (EF) nr. 1907/2006, så er verken PBT eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger:

Qlima Extra

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

Ikke inkludert i listen over stoffer som kan bidra til drivhuseffekten (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonedbrytende potensial (ODP)

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

Grunnvann

Forurenser grunnvannet

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Den europeiske unionen

Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997.

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

07 01 04* (avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av organiske basisprodukter: andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter).

13 07 03* (avfall av flytende brensel: annet brensel (herunder blandinger)). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

13.1.2 Metoder for disponering

Forbrenning i ovn ved høy temperatur (> 1200 °C) med energigjenvinning. Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndterer farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.

13.1.3 Emballasje/Beholder

Den europeiske unionen

Qlima Extra

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).
15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR)

14.1 FN-nummer:	Transport	Fri
14.2 FN-forsendelsesnavn:		
14.3 Fareklasse(r) for transport:		
Farenummer		
Klasse		
Klassifiseringskode		
14.4 Emballasjegruppe:		
Emballasjegruppe		
Faresedler		
14.5 Miljøfarer:		
Merket for miljøskadelige stoffer	nei	
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:		
Spesielle bestemmelser		
Unntatte mengder		

Jernbane (RID)

14.1 FN-nummer:	Transport	Fri
14.2 FN-forsendelsesnavn:		
14.3 Fareklasse(r) for transport:		
Farenummer		
Klasse		
Klassifiseringskode		
14.4 Emballasjegruppe:		
Emballasjegruppe		
Faresedler		
14.5 Miljøfarer:		
Merket for miljøskadelige stoffer	nei	
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:		
Spesielle bestemmelser		
Unntatte mengder		

Innlands vannveier (ADN)

14.1 FN-nummer:	FN-nummer	9003
14.2 FN-forsendelsesnavn:	Forsendelsesnavn	Stoffer med flammepunkt over 60 °C og ikke over 100 °C
14.3 Fareklasse(r) for transport:	Klasse	9
	Klassifiseringskode	
14.4 Emballasjegruppe:		
Emballasjegruppe		
Faresedler		
14.5 Miljøfarer:		
Merket for miljøskadelige stoffer	nei	
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:		
Spesielle bestemmelser		
Unntatte mengder		
Spesifikk indikasjon	Kun farlig ved transport i tankkjøretøy.	

Sjøfart (IMDG/IMSBC)

14.1 FN-nummer:	Transport	Fri
14.2 FN-forsendelsesnavn:		
14.3 Fareklasse(r) for transport:		
Klasse		
14.4 Emballasjegruppe:		
Emballasjegruppe		
Faresedler		
14.5 Miljøfarer:		
Maritim forurensningskilde		
Merket for miljøskadelige stoffer	nei	
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:		
Spesielle bestemmelser		

Qlima Extra

Begrensede mengder

14.7 Bulkransport i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78

Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data

Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:

Transport

Fri

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Klasse

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe

Faresedler

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer

nei

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser

Passasjer- og frakttransport

Begrensede mengder: Maksimum nettomengde per pakke

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
100 %	

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
Qlima Extra	<p>Flytende stoffer eller stoffblandinger som anses som farlige etter direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller -kategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008:</p> <p>a) fareklasse 2.1-2.4, 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 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjonen og forplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10,</p> <p>c) fareklasse 4.1,</p> <p>d) fareklasse 5.1.</p>	<p>1. Skal ikke brukes i:</p> <ul style="list-style-type: none"> — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, <ul style="list-style-type: none"> — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, <p>2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet.</p> <p>3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, - representerer en åndedrettsfare og er merket med H304, <p>4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN).</p> <p>5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres:</p> <p>a) lampeoljer, merket med H304, beregnet for viderefremstilling til publikum er synlig, leselig og utslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utlignelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veien - kan medføre livstruende lungeskader"";</p> <p>b) tennvæske, merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og utslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader"";</p> <p>c) lampeoljer og tennvæske merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010.</p> <p>6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket H304, beregnet på distribusjon til publikum.</p> <p>7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.</p>

Nasjonal lovgivning Belgia

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Nederland

Waterbezwaarlijkheid

A (4); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Nasjonal lovgivning Frankrike

Ingen data tilgjengelig

Årsak til oppdatering: 8, 11, 12, 13, 15

Publiseringsdato: 2014-04-01

Dato for oppdatering: 2019-03-14

Oppdateringsnummer: 0300

Produktnummer: 39818

9 / 10

Qlima Extra

Nasjonal lovgivning Tyskland

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

Nasjonal lovgivning Storbritannia

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Norge

Ingen data tilgjengelig

Andre relevante data

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

En kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 3:

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert 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

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelle gjeldende forhold. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av de gitte opplysningene, og kan ikke holdes ansvarlig for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet skal kun brukes innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. All bruk utenfor dette området skjer på egen risiko. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle opphavsrett til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.