

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto:

Denominazione prodotto : Qlima Extra
 Numero di registrazione REACH : 01-2119456620-43
 Tipo di prodotto REACH : Sostanza / UVCB
 Numero CAS : 64742-47-8
 Numero CE : 265-149-8

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Combustibile liquido per stufe portatili

1.2.2 Usi sconsigliati

Nessun uso sconsigliato

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Fornitore della scheda di dati di sicurezza

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 Numero telefonico di emergenza:

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, neerlandese):
 +32 14 58 45 45 (BIG)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

2.1.1 Classificazione secondo Regolamento CE N. 1272/2008

Classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Classe	Categoria	Indicazione di pericolo
Asp. Tox.	categoria 1	H304: Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

2.1.2 Classificazione secondo Direttiva 67/548/CEE-1999/45/CE

Classificato come pericoloso secondo i criteri delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE
 Xn; R65 - Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
 R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

2.2 Elementi dell'etichetta:

Etichette secondo Regolamento CE N. 1272/2008 (CLP)



Avvertenza Pericolo

Frase H

H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Frase P

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P331 NON provocare il vomito.
 P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Qlima Extra

Informazioni supplementari

EUH066

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli:

CLP

Materia che presenta un rischio di incendio

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze:

Nome REACH numero di registrazione	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo DSD/DPD	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici 01-2119456620-43	64742-47-8 265-149-8	C≤100%	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)(13)	UVCB

(1) Testo completo delle frasi R e H: vedere sezione 16

(10) Soggetto alle restrizioni dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) N. 1907/2006

(13) Aromatici ≤ 1 %

3.2 Miscele:

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Misure generali:

Controllare le funzioni vitali. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: resuscitazione della vittima. Vittima cosciente con difficoltà respiratorie: posizione semieretta. Choc: a preferenza stare supino, con le gambe in alto. Vomito: evitare soffocazione/polmonite chimica. Evitare il rinfrescamento coprendo la vittima (no riscaldam.). Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Dipendente dallo stato della vittima: medico/ospedale.

Inalazione:

Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. L'uso di sapone è permesso. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare con acqua. Non applicare un mezzo di neutralizzazione. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Dare da bere una sospensione di carbone attivo. Consultare un medico in caso di malessere.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

4.2.1 Sintomi acuti

Inalazione:

ESPOSIZIONE AD ALTE CONCENTRAZIONI: Nausea. Vertigine. Narcosi. Perdita di coscienza.

Contatto con la pelle:

ESPOSIZIONE/CONTATTO PER LUNGA DURATA: Pelle secca. Screpolature della pelle.

Contatto con gli occhi:

Arrossamento degli occhi.

Ingestione:

Rischio di polmonite chimica. Nausea. Vomito.

4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti cronici.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione:

5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Acqua spruzzata. Schiuma polivalente. Polvere BC. Anidride carbonica.

5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Acqua (getto pieno) è inefficace per l'estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

2 / 11

Qlima Extra

Formazione di CO e di CO₂ in caso di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

5.3.1 Istruzioni:

Nessuna istruzione specifica per l'estinzione richiesta.

5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:

Non usare fiamme libere.

6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti protettivi. Indumenti protettivi.

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

6.2 Precauzioni ambientali:

Raccogliere/pompare prodotto disperso in contenitori adatti. Tappare la falla/interrompere l'afflusso.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente inerte p.e. sabbia/terra. Raccogliere il liquido assorbito in contenitori coperti. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

L'apparecchiatura deve avere la messa a terra. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Sopra il punto d'infiammabilità: impianto elettrico antiscintille/prova di esplosione. Polvere: utensili antiscintillamento, impianto elettrico a prova di esplosione. Polvere: conservare separato da sorgenti di infiammazione/da scintille. Il gas/vapore è più pesante dell'aria a 20°C. Evitare ogni contatto prolungato e ripetuto con la pelle. Conservare il recipiente ben chiuso. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Proteggere dalla luce solare diretta. Ventilazione lungo il pavimento. A prova di fuoco. Mettere il recipiente a terra. Conforme alla regolamentazione.

7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore, ossidanti.

7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Acciaio al carbonio, acciaio inossidabile, poliestere, polietilene, polipropilene, Teflon.

7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Gomma naturale, gomma butilica, EPDM, polistirene.

7.3 Usi finali specifici:

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo:

8.1.1 Esposizione professionale

a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.2 Metodi di campionamento

Nome prodotto	Test	Numero
Kerosene (Naphthas)	NIOSH	1550

8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.4 Valori DNEL/PNEC

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

3 / 11

Qlima Extra

DNEL - Lavoratori

Qlima Extra

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
			Nessun dato disponibile

DNEL - Popolazione generale

Qlima Extra

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
			Nessun dato disponibile

8.1.5 Control banding

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.2 Controlli dell'esposizione:

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

8.2.1 Controlli tecnici idonei

L'apparecchiatura deve avere la messa a terra. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Sopra il punto d'infiammabilità: impianto elettrico antiscint./prova di esplosione. Polvere: utensili antiscintillamento, impianto elettrico a prova di esplosione. Polvere: conservare separato da sorgenti di infiammazione/da scintille. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Evitare ogni contatto prolungato e ripetuto con la pelle. Conservare il recipiente ben chiuso. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

a) Protezione respiratoria:

Ad alte concentrazioni di vapore/gas: maschera antigas con filtro A.

b) Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

- scelta del materiale idoneo (buona resistenza)

Gomma nitrilica, neoprene, alcool polivinilico.

c) Protezioni per occhi:

Visiera protettiva.

d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	Liquido
Odore	Odore debole Odore petrolio
Valori soglia olfattivi	Nessun dato disponibile
Colore	Il colore dipende dalla legislazione fiscale nazionale
Dimensione particelle	Non applicabile (liquido)
Punto di esplosione	0.6 - 7 vol %
Infiammabilità	Materia che presenta un rischio di incendio
Log Kow	> 3
Viscosità dinamica	< 50 mPa.s ; 20 °C
Viscosità cinematica	<2.0 mm ² /s ; 40 °C
Punto di fusione	< -15 °C
Punto di ebollizione	175-280 °C
Punto di infiammabilità	≥65 °C
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	>3
Pressione di vapore	0.2 hPa ; 20 °C
Solubilità	acqua ; 0.001 g/100 ml
Densità relativa	0.81 ; 15 °C
Punto di decomposizione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	>200 °C
Proprietà esplosive	Nessun gruppo chimico associato a proprietà esplosive
Proprietà ossidanti	Nessun gruppo chimico associato a proprietà comburenti
pH	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni:

Tensione superficiale	0.024-0.026 N/m ; 25 °C
-----------------------	-------------------------

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

4 / 11

Qlima Extra

Densità assoluta 802.8 kg/m³ ; 15 °C

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività:

A temperatura > punto di infiammabilità: rischio di incendio superiore.

10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare:

L'apparecchiatura deve avere la messa a terra. Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Sopra il punto d'infiammabilità: impianto elettrico antiscintille/prova di esplosione. Polvere: utensili antiscintillamento, impianto elettrico a prova di esplosione. Polvere: conservare separato da sorgenti di infiammazione/da scintille.

10.5 Materiali incompatibili:

Ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Formazione di CO e di CO₂ in caso di combustione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

11.1.1 Risultati del test

Tossicità acuta

Qlima Extra

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50	OCSE 401	>5000 mg/kg bw		Ratto (maschio/femmina)	Read-across	
Dermale	DL50	Equivalente all'OCSE 402	>5000 mg/kg bw		Coniglio (maschio/femmina)	Read-across	
Inalazione (aerosol)	CL50	Equivalente all'OCSE 403	>5000 mg/m ³ aria	8 ore	Ratto (maschile)	Read-across	
Inalazione (vapori)	CL50	Equivalente all'OCSE 403	4467 ppm	8 ore	Ratto (maschile)	Read-across	

Conclusioni

Bassa tossicità acuta per via cutanea

Bassa tossicità acuta per via orale

Bassa tossicità acuta per via inalatoria

Corrosione/irritazione

Qlima Extra

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Non irritante	Equivalente all'OCSE 405		24; 48; 72 ore	Coniglio	Read-across	
Pelle	Non irritante	Equivalente all'OCSE 404	4 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Read-across	

Conclusioni

Non classificato come irritante per la cute

Non classificato come irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Qlima Extra

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante	Equivalente all'OCSE 406			Cavia (maschio/femmi)	Read-across	

Conclusioni

Non classificato come sensibilizzante per la cute

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

5 / 11

Qlima Extra

Tossicità specifica per organi bersaglio

Qlima Extra

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
Orale	NOAEL	Equivalente all'OCSE 422	≥ 1000 mg/kg		Nessun effetto		Ratto (maschio/femmina)	Read-across
Orale	NOAEL	Equivalente all'OCSE 408	≥ 5000 mg/kg		Nessun effetto		Ratto (maschio/femmina)	Read-across
Inalazione (vapori)	NOAEC	Equivalente all'OCSE 413	≥ 2200 mg/m ³ aria		Nessun effetto		Ratto (femminile)	Read-across
Inalazione (vapori)	NOAEC	Equivalente all'OCSE 413	275 mg/m ³ aria		Nessun effetto		Ratto (maschile)	Read-across
Inalazione (vapori)	NOAEC	Equivalente all'OCSE 413	> 10400 mg/m ³ aria		Nessun effetto	13 settimane (6ore/giorno, 5 giorni/settimana)	Ratto (maschio/femmina)	Read-across

Conclusione

Basso rischio subcronico per via orale

Basso rischio subcronico per via inalatoria

Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

Qlima Extra

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	Equivalente all'OCSE 476	Topo (cellule di linfoma L5178Y)	Nessun effetto	Read-across
Negativo	OCSE 471	Batteri (S. typhimurium)	Nessun effetto	Read-across
Negativo	Equivalente all'OCSE 479	Ovario di criceto cinese (CHO)	Nessun effetto	Read-across
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	Equivalente all'OCSE 476	Fibroblasti polmonari di criceto cinese	Nessun effetto	Read-across

Mutagenicità (in vivo)

Qlima Extra

Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Substrato per il test	Organo	Determinazione di valore
Negativo	Equivalente all'OCSE 474		Topo (maschio/femmina)	Midollo osseo	Read-across

Cancerogenicità

Qlima Extra

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Organo	Effetto
Inalazione (vapori)	NOAEC	Equivalente all'OCSE 453	> 2200 mg/m ³ aria	105 settimane (6ore/giorno, 5 giorni/settimana)	Ratto (femminile)	Read-across		Nessun effetto

Tossicità per la riproduzione

Qlima Extra

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL	Equivalente all'OCSE 414	≥ 5220 mg/m ³ aria		Ratto (femminile)	Tossicità materna		Peso in evidenza
	NOAEL	Equivalente all'OCSE 414	≥ 5220 mg/m ³ aria		Ratto (maschio/femmi)	Fetotossicità		Peso in evidenza
	NOAEL (F1)	Equivalente all'OCSE 415	750 mg/kg bw/giorno	13 settimane (quotidiano)	Ratto (maschio/femmi)		Generale	Read-across
Effetti sulla fertilità	NOAEL	OCSE 414	≥ 5220 mg/m ³		Ratto (femminile)	Nessun effetto		Read-across
	NOAEL	Altro	≥ 1575 mg/m ³		Ratto	Nessun effetto		Read-across

Conclusione CMR

Non classificato come tossico per la riproduzione o lo sviluppo

Non classificato come mutagenico o genotossico

Non classificato come cancerogeno

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

6 / 11

Qlima Extra

Pericolo in caso di aspirazione

Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Tossicità altri effetti

Qlima Extra

Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
	Equivalente all'OCSE 404		Pelle	Secchezza o screpolature della pelle		Coniglio	Read-across

Conclusione

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Qlima Extra

Non si conoscono effetti cronici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Qlima Extra

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50	OCSE 203	> 1000 mg/l	96 ore	Oncorhynchus mykiss	Sistema semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL
Tossicità acuta per gli invertebrati	CE50	OCSE 202	> 1000 mg/l	48 ore	Daphnia magna	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50	OCSE 201	> 1000 mg/l	72 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico		Valore sperimentale; GPL
Tossicità a lungo termine per i pesci	NOEL		0.173 mg/l	28 giorno/giorni	Pisces			QSAR; Riproduzione
Tossicità a lungo termine per gli invertebrati acquatici	NOEL		1.22 mg/l	21 giorno/giorni	Crustacea			QSAR; Riproduzione

Conclusione

Inoffensivo per i pesci (CL50(96h) >1000 mg/l)

Inoffensivo per gli invertebrati (Daphnia) (CE50 (48h) > 1000 mg/l)

Inoffensivo per le alghe (CE50 (72h) >1000 mg/l)

Classificazione relativa all'ambiente: non applicabile

12.2 Persistenza e degradabilità:

Qlima Extra

Biodegradazione acqua

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
OCSE 301F	69 %; GPL	28 giorno/giorni	Valore sperimentale

Conclusione

Facilmente biodegradabile nell'acqua

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Qlima Extra

BCF pesci

Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Determinazione di valore
BCF		112 - 159	128 giorno/giorni	Pisces	Studio di letteratura

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
		> 3		

Conclusione

Basso potenziale di bioaccumulazione (BCF < 500)

12.4 Mobilità nel suolo:

Qlima Extra

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

7 / 11

Qlima Extra

Distribuzione percentuale

Metodo	Frazione aria	Frazione biota	Frazione sedimento	Frazione suolo	Frazione acqua	Determinazione di valore
Livello Mackay III	30.7 %	0 %	45.7 %	20.9 %	2.7 %	Valore calcolato

Conclusione

Assorbe nel suolo

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

La sostanza non soddisfa i criteri di screening per il bioaccumulo, e non è perciò classificabile come PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti avversi:

Qlima Extra

Potenziale di riscaldamento globale (GWP)

Non figura nell'elenco dei gas fluorurati ad effetto serra (Regolamento (CE) n. 842/2006)

Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009)

Acqua freatica

Inquina l'acqua sotterranea

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

13.1.1 Normative relative ai rifiuti

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2000/0532/CE).

07 01 04* (rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base: altri solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri).

13 07 03* (rifiuti di carburanti liquidi: altri carburanti (comprese le miscele)). In funzione del settore e del processo produttivo, possono essere applicabili anche altri codici di rifiuti. Rifiuti pericolosi secondo Direttiva 2008/98/CE.

13.1.2 Metodo di eliminazione

Smaltire in un inceneritore autorizzato per solventi con recupero di energia. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Codice di rifiuto imballaggio (Direttiva 2008/98/CE).

15 01 10* (imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Strada (ADR)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

Ferroviario (RID)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

8 / 11

Qlima Extra

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Numero d'identificazione del pericolo	
Classe	
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

Vie navigabili interne (ADN)

14.1 Numero ONU:

Numero ONU	9003
------------	------

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

Nome di spedizione	Substances with a flash-point above 60 °C and not more than 100 °C
--------------------	--

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	9
Codice di classificazione	

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	nessuna.

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

Mare (IMDG/IMSBC)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	
--------	--

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Inquinamento marino	-
Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Quantità limitate	

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC:

Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	
--	--

Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numero ONU:

Trasporto	Non sottomesso
-----------	----------------

14.2 Nome di spedizione dell'ONU:

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classe	
--------	--

14.4 Gruppo d'imballaggio:

Gruppo d'imballaggio	
Etichette di pericolo	

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	no
---	----

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Disposizioni speciali	
Trasporto passeggeri e merci: quantità limitate: quantità netta max. per imballaggio	

Qlima Extra

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Legislazione europea:

Contenuto di COV Direttiva 2010/75/UE

Contenuto di COV	Rimarco
100 %	

REACH Allegato XVII - Restrizione

Soggetto alle restrizioni dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) N. 1907/2006: restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi.

	Denominazione della sostanza, del gruppo di sostanze o della miscela	Restrizioni
idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: a) classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F; b) classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10; c) classe di pericolo 4.1; d) classe di pericolo 5.1.	1. Non sono ammesse: — in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere, — in articoli per scherzi, — in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi.2. Gli articoli non conformi al paragrafo 1 non possono essere immessi sul mercato.3. Non possono essere immesse sul mercato se contengono un colorante, salvo per ragioni di carattere fiscale, o un profumo, o entrambi, se: — possono essere utilizzate come combustibile in lampade ad olio ornamentali vendute al pubblico, e — presentano un pericolo in caso di aspirazione e sono etichettate con la frase di rischio R65 o H304.4. Le lampade ad olio ornamentali destinate alla vendita al pubblico possono essere immesse sul mercato solo se sono conformi alla norma europea sulle lampade ad olio ornamentali (EN 14059) adottata dal comitato europeo di normazione (CEN).5. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e miscele pericolose, i fornitori si assicurano, prima dell'immissione sul mercato, che siano rispettate le seguenti prescrizioni: a) le lampade ad olio etichettate con la frase di rischio R65 o H304 e destinate alla vendita al pubblico recano in modo visibile, leggibile e indelebile la seguente dicitura: "Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori della portata dei bambini"; e, dal 1° dicembre 2010, "Ingerire un sorso d'olio — o succhiare lo stoppino di una lampada — può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita"; b) i liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico recano dal 1° dicembre 2010 in modo leggibile ed indelebile la seguente dicitura: "L'ingestione di un sorso di liquido accenditore può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita"; c) gli oli per lampade e i liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico sono imballati in contenitori opachi neri di capacità pari o inferiore a 1 litro dal 1° dicembre 2010.6. Entro il 1° giugno 2014 la Commissione invita l'agenzia europea per le sostanze chimiche a preparare un fascicolo, in conformità all'articolo 69 del presente regolamento, in vista dell'eventuale divieto dei liquidi accendigrill e dei combustibili per lampade ornamentali etichettati con la frase R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico.7. Le persone fisiche o giuridiche che immettono sul mercato per la prima volta oli per lampade e liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 forniscono all'autorità competente dello Stato membro interessato entro il 1° dicembre 2011, e successivamente ogni anno, informazioni sulle soluzioni alternative agli oli per lampade e ai liquidi accendigrill etichettati con la frase R65 o H304. Gli Stati membri mettono questi dati a disposizione della Commissione.»

Legislazione nazionale Paesi Bassi

Identificazione dei rifiuti (Paesi Bassi)	LWCA (Paesi Bassi): KGA categoria 03
Waterbezwaarlijkheid	11

Legislazione nazionale Germania

WGK	1; Classificazione inquinante dell'acqua secondo Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) del 27 luglio 2005 (Anhang 2)
-----	--

Legislazione nazionale Francia

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Belgio

Nessun dato disponibile

Altri dati pertinenti

Nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

È stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Motivo per la revisione: 9

Data della pubblicazione: 2014-04-01

Data della revisione: 2014-12-14

Numero di revisione: 0001

Numero prodotto: 39818

10 / 11

Qlima Extra

Etichette secondo Direttiva 67/548/CEE-1999/45/CE (DSD/DPD)

Etichette di pericolo



Nocivo

Frase R

- 65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione
66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

Frase S

- (02) (Conservare fuori della portata dei bambini)
56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali
(62) (In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta)

Testo integrale di eventuali frasi R indicati nella sezione 2 e 3:

- R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

Testo integrale di eventuali frasi H indicati nella sezione 2 e 3:

H304 Può essere mortale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(*) = CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG

Sostanze PBT = sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche

DSD Dangerous Substance Directive - Direttiva delle Sostanze Pericolose

DPD Dangerous Preparation Directive - Direttiva dei Preparati Pericolosi

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

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state elaborate sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione della scheda è avvenuta al meglio delle possibilità di BIG e in base allo stato delle sue conoscenze in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire delle linee guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti: le versioni precedenti delle schede devono essere distrutte. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi di trasformazione. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di adottare ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito, oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la precisione e la completezza delle informazioni fornite, né può essere ritenuta responsabile di eventuali modifiche apportate da terze parti. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è limitato ai paesi dell'Unione Europea nonché a Svizzera, Islanda, Norvegia e Liechtenstein. Ogni impiego in altri paesi è da considerarsi a proprio rischio e pericolo. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG o, in mancanza di quest'ultimo, nelle condizioni generali di BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG. La distribuzione e la riproduzione della scheda si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza o le condizioni generali di BIG.