

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 1 di 12

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

UFI: 7PR5-F04J-E001-DMT8

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/della miscela**

Concentrato aromatico senza nicotina per la produzione di liquidi per sigarette elettroniche.

Usi sconsigliati

Qualsiasi altro uso diverso da quello descritto al punto 1.2.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione sociale: Meisterfids GmbH
Via: Aueweg 3
Località: D-30900 Wedemark
Telefono: (+49) 5073 9263733
E-mail: support@meisterfids-paff.de
Persona di contatto: Martin Streng Telefono: (+49) 5073 9263733
E-mail: support@meisterfids-paff.de
Internet: www.meisterfids-paff.de
Settore che fornisce informazioni: Distribuzione

Importatore / Responsabile dell'immissione sul mercato Svizzera

Ragione sociale: noSmoky (Supper GmbH)
Via: St. Klemensstrasse 10
Località: CH-2544 Bettlach
Telefono: +41 (0)32 621 69 10
E-mail: info@nosmoky.ch
Numero di revers: 8113
Persona competente secondo l'allegato 2 OPChim (e-mail): info@nosmoky.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuito dalla Svizzera)
dall'estero: +41 44 251 51 51
Emergenza sanitaria: 144
Numero d'emergenza: 112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Avvertenza:** Attenzione**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 2 di 12

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente le mani con acqua e sapone dopo l'uso.

P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Etichettatura particolare di talune miscele

EUH208 Contiene Olio di limone, Cinnamato di metile, Citrale. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome della sostanza			Percentuale
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)			
89-78-1	Mentolo			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335			
8008-56-8	Olio di limone			< 1 %
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1; H226 H315 H317 H304			
79-09-4	Acido propionico... %			< 1 %
	201-176-3	607-089-00-0		
	Skin Corr. 1B; H314			
123-92-2	Isopentyl acetate			< 1 %
	204-662-3			
	Flam. Liq. 3; H226			
64-19-7	Acido acetico			< 1 %
	200-580-7			
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
103-26-4	Cinnamato di metile			< 1 %
	Skin Sens. 1; H317			
5392-40-5	Citrale			< 1 %
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			
142-62-1	Acido esanoico			< 1 %
	205-550-7			
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1; H311 H302 H314			
64-19-7	Acido acetico... %			< 0,1 %
	200-580-7	607-002-00-6		
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
123-92-2	Acetato di isopentile; acetato di 3-metilbutile			< 0,1 %
	204-662-3	607-130-00-2		
	Flam. Liq. 3; H226 EUH066			
141-78-6	Acetato di etile			< 0,1 %
	205-500-4			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 3 di 12

N. CAS	Nome della sostanza	Percentuale
141-78-6	Acetato di etile; estere etilico dell'acido acetico	< 0,1 %
	205-500-4 607-022-00-5	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	

Testo delle frasi H e EUH: vedi sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE

N. CAS	N. CE	Nome della sostanza	Percentuale
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE	
89-78-1		Mentolo	1 - < 5 %
		orale: DL50 = 3180 mg/kg	
8008-56-8		Olio di limone	< 1 %
		cutaneo: DL50 = >10000 mg/kg; orale: DL50 = >5000 mg/kg	
79-09-4	201-176-3	Acido propionico... %	< 1 %
		Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25 STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	
123-92-2	204-662-3	Isopentyl acetate	< 1 %
		orale: DL50 = 7400 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Acido acetico	< 1 %
		inalatoria: Fehlende Daten (gas); cutaneo: Fehlende Daten; orale: DL50 = 3310 mg/kg	
103-26-4		Cinnamato di metile	< 1 %
		cutaneo: DL50 = >5000 mg/kg; orale: DL50 = 2610 mg/kg	
5392-40-5		Citrale	< 1 %
		cutaneo: DL50 = >2000 mg/kg; orale: DL50 = 6800 mg/kg	
142-62-1	205-550-7	Acido esanoico	< 1 %
		cutaneo: DL50 = 584 mg/kg; orale: ATE = 500 mg/kg	
64-19-7	200-580-7	Acido acetico... %	< 0,1 %
		orale: DL50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25	
141-78-6	205-500-4	Acetato di etile	< 0,1 %
		cutaneo: DL50 = > 20000 mg/kg; orale: DL50 = 4934 mg/kg	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito a inalazione**

Provvedere ad aria fresca. In caso di difficoltà respiratorie o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. È necessario un trattamento medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente un oculista.

In seguito a ingestione

Sciacquare immediatamente la bocca e bere in seguito un bicchiere d'acqua.

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuito dalla Svizzera)

dall'estero: +41 44 251 51 51

Emergenza sanitaria: 144

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 4 di 12

Numero d'emergenza: 112

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adattare le misure di estinzione all'ambiente circostante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio: utilizzare un autorespiratore isolante.

Ulteriori indicazioni

Utilizzare getti d'acqua nebulizzata per proteggere le persone e raffreddare i contenitori nella zona di pericolo. Abbattere gas/vapori/nebbie con getti d'acqua nebulizzata. Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle acque.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Indicazioni generali**

Provvedere a una ventilazione sufficiente. Non respirare gas/fumi/vapori/aerosol. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle acque.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Ulteriori informazioni**

Raccogliere con materiale assorbente per liquidi (sabbia, farina fossile, assorbente per acidi, assorbente universale).
Trattare il materiale raccolto secondo la sezione smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione sicura: vedi sezione 7

Dispositivi di protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la manipolazione sicura**

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Indicazioni per la protezione antincendio e antideflagrante

Non sono necessarie misure antincendio particolari.

Indicazioni sulle misure igieniche generali sul posto di lavoro

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati. Predisporre e rispettare un piano di protezione della pelle!
Lavare accuratamente mani e viso prima delle pause e al termine del lavoro, eventualmente fare la doccia. Non mangiare, bere, fumare né fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 5 di 12

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori

Tenere il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie precauzioni particolari.

Classe di stoccaggio secondo 3 (Liquidi infiammabili)

TRGS 510:

7.3. Usi finali specifici

Aroma alimentare

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite sul posto di lavoro (TRGS 900)**

N. CAS	Denominazione	ppm	mg/m ³	F/m ³	Limite di picco	Specie
78-83-1	2-metilpropan-1-olo	100	310		1(l)	
64-19-7	Acido acetico	10	25		2(l)	
64-17-5	Etanolo	200	380		4(II)	
141-78-6	Acetato di etile	200	730		2(l)	
123-92-2	Acetato di isopentile	50	270		1(l)	
79-09-4	Acido propionico	10	31		2(l)	

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Protezione degli occhi/del volto**

Protezione degli occhi appropriata: occhiali a maschera.

Protezione delle mani

Nella manipolazione di sostanze chimiche devono essere indossati esclusivamente guanti di protezione chimica con marcatura CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti di protezione chimica devono essere scelti in funzione del posto di lavoro, in base alla concentrazione e alla quantità di sostanze pericolose. Si raccomanda di verificare con il produttore dei guanti la resistenza chimica dei guanti di protezione sopra indicati per applicazioni particolari.

Protezione del corpo

Utilizzo di indumenti protettivi.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio di protezione respiratoria.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: Liquido

Colore:

Odore: fruchtig

Cambiamenti di stato

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 6 di 12

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non determinato
Punto di infiammabilità:	non determinato

Infiammabilità

Solido/liquido:	non applicabile
Gas:	non applicabile

Rischi di esplosione

Il prodotto non è: esplosivo.

Limite inferiore di esplosività:	non determinato
Limite superiore di esplosività:	non determinato

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non applicabile
Gas:	non applicabile

Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore del pH (a 22 °C): 6,5

Solubilità in acqua: facilmente solubile

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: non determinato

Pressione di vapore: non determinato

Densità: non determinato

Densità di vapore relativa: non determinato

9.2. Altre informazioni**Informazioni sulle classi di pericolo fisico**

Proprietà ossidanti

Non comburente.

Altri parametri di sicurezza

Contenuto di solidi: 3,08 %

Velocità di evaporazione: non determinato

Ulteriori informazioni**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Non si verificano reazioni pericolose in caso di manipolazione e stoccaggio conformi alle prescrizioni.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se conservato a temperatura ambiente normale.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

keine

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 Tossicità acuta**

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 7 di 12

N. CAS	Denominazione				
	Via di esposizione	Dose	Specie	Fonte	Metodo
89-78-1	Mentolo				
	orale	LD50 3180	Ratto		
		mg/kg			
8008-56-8	Olio di limone				
	orale	LD50 >5000	Ratto		
		mg/kg			
	cutanea	LD50 >10000	Coniglio		
		mg/kg			
123-92-2	Isopentyl acetate				
	orale	LD50 7400	Coniglio		
		mg/kg			
64-19-7	Acido acetico				
	orale	LD50 3310	Ratto		
		mg/kg			
	cutanea	Dati mancanti			
	inalatoria	Dati mancanti			
103-26-4	Cinnamato di metile				
	orale	LD50 2610	Ratto		
		mg/kg			
	cutanea	LD50 >5000	Coniglio		
		mg/kg			
5392-40-5	Citrale				
	orale	LD50 6800	Ratto		
		mg/kg			
	cutanea	LD50 >2000	Ratto		
		mg/kg			
142-62-1	Acido esanoico				
	orale	ATE 500			
		mg/kg			
	cutanea	LD50 584	Coniglio	Study report (2001)	OECD Guideline 402
		mg/kg			
64-19-7	Acido acetico... %				
	orale	LD50 3310	Ratto	GESTIS	
		mg/kg			
141-78-6	Acetato di etile				
	orale	LD50 4934	Coniglio	Ind. Med. Vol. 41, No.4, 31 - 33 (1972)	OECD Guideline 401
		mg/kg			
	cutanea	LD50 > 20000	Coniglio	Am Ind Hyg Ass J, 23, 95 (1962)	Similar to one day cuff method of Draize
		mg/kg			

Altre informazioni sulle prove

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 8 di 12

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: ecotossico.

N. CAS	Denominazione					
	Tossicità acquatica	Dose	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
123-92-2	Isopentyl acetate					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 21,5	96 h	Danio rerio		
		mg/l		(pesce zebra)		
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 >100	72 h	Desmodesmus		
		mg/l		subspicatus		
64-19-7	Acido acetico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 >1000	96 h	Oncorhynchus mykiss		
		mg/l		(trout iridea)		
	Acuta	EC50 >300,82	48 h	Daphnia magna		
	Tossicità per i crostacei	mg/l		(pulce d'acqua)		
103-26-4	Cinnamato di metile					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 2,76	96 h	Danio rerio		
		mg/l		(pesce zebra)		
5392-40-5	Citrale					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 6,78	96 h	Leuciscus idus		
		mg/l		(ido dorato)		
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 103,8	72 h	Scenedesmus		
		mg/l		subspicatus		
	Acuta	EC50 6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Tossicità per i crostacei			(pulce d'acqua)		
142-62-1	Acido esanoico					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 88 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report	96-hour static
					(1976)	test, 10 fish per
						replica
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 52,3	72 h	Pseudokirchneriella	Study report	OECD Guideline
		mg/l		subcapitata	(2002)	201
	Acuta	EC50 72 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report	OECD Guideline
	Tossicità per i crostacei				(2002)	202
64-19-7	Acido acetico... %					
	Acuta	EC50 65 mg/l	48 h	Daphnia magna	Janssen et al	
	Tossicità per i crostacei					
141-78-6	Acetato di etile					
	Tossicità acuta per i pesci	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Publication (1984)	other: US EPA
						method E03-05
	Tossicità acuta per le alghe	ErC50 1.800		Selenastrum		
		mg/l				
	Acuta	EC50 560 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Tossicità per i crostacei					

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

N. CAS	Denominazione				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 9 di 12

N. CAS	Denominazione			
64-19-7	Acido acetico			
	Trattamento biologico aerobico	99%	30	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
5392-40-5	Citrale			
	Trattamento biologico aerobico	85-95%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
141-78-6	Acetato di etile			
	Trattamento biologico aerobico	100%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato testato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Denominazione	Log Pow
8008-56-8	Olio di limone	3,33 - 6,3
123-92-2	Isopentyl acetate	2,7
64-19-7	Acido acetico	0,17
103-26-4	Cinnamato di metile	2,62
5392-40-5	Citrale	2,9
142-62-1	Acido esanoico	2,05
64-19-7	Acido acetico... %	-0,17
141-78-6	Acetato di etile	0,68

BCF

N. CAS	Denominazione	BCF	Specie	Fonte
142-62-1	Acido esanoico	234 - 249	Danio rerio	Envir. Tox. Chem. 18
141-78-6	Acetato di etile	30	Leuciscus idus melanotus	Chemosphere 14, 1589

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze presenti nella miscela non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo REACH, allegato XIII.

Il prodotto non è stato testato.

12.6. Proprietà di interferenza endocrina

Questo prodotto non contiene sostanze con proprietà endocrine per gli organismi non bersaglio, poiché nessun componente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

Ulteriori indicazioni

Non disperdere nelle fognature o nelle acque. Non lasciare penetrare nel sottosuolo/terreno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Raccomandazioni per lo smaltimento**

Non disperdere nelle fognature o nelle acque. Non lasciare penetrare nel sottosuolo/terreno. Smaltimento conforme alle prescrizioni delle autorità.

Svizzera: smaltimento conforme alle prescrizioni federali, cantonali e comunali, in particolare all'ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610) e all'ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

Smaltimento degli imballaggi non puliti e detergenti raccomandati

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 10 di 12

Gli imballaggi non contaminati e completamente svuotati possono essere avviati al riciclaggio. Gli imballaggi contaminati devono essere trattati come la sostanza stessa.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto terrestre (ADR/SDR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero di identificazione:	UN 1169
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	ESTRATTI AROMATICI LIQUIDI
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	3
14.4. Gruppo d'imballaggio:	III
Etichetta di pericolo:	3



Codice di classificazione:	F1
Disposizioni speciali:	601
Quantità limitata (LQ):	5 L
Quantità esente:	E1
Categoria di trasporto:	3
Numero di pericolo:	30
Codice di restrizione in galleria:	D/E

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: liquido combustibile.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli strumenti IMO

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Normative specifiche in materia di salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela****Normative UE**

Restrizioni d'uso (REACH, allegato XVII):

Voce 3, voce 40, voce 75

Indicazioni relative alla direttiva IED 83,749 %

2010/75/UE (COV):

Indicazioni relative alla direttiva COV 83,88 %

2004/42/EG:

Indicazioni relative alla direttiva SEVESO Non è soggetto alla direttiva SEVESO III

III 2012/18/EU:

Normative nazionali

Limitazione all'impiego: Osservare le limitazioni all'impiego dei giovani (§ 22 JArbSchG).

Classe di pericolosità per le acque (WGK): 2 - nettamente pericoloso per le acque

Stato: Classificazione delle miscele secondo l'allegato 1, n. 5 AwSV

Assorbimento cutaneo/sensibilizzazione: Provoca reazioni di ipersensibilità di tipo allergico.

Svizzera

Legge sui prodotti chimici (LPChim, RS 813.1)

Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81)

Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif, RS 814.610)

Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (SDR, RS 741.621)

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc, RS 814.201)

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 11 di 12

La classificazione e l'etichettatura sono effettuate secondo l'OPChim in combinato disposto con il regolamento (CE) n. 1272/2008.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze contenute in questa miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Abbreviazioni e acronimi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 SDR: Ordinanza concernente il trasporto di merci pericolose su strada (Svizzera)
 Abbreviazioni e acronimi: vedi elenco su <http://abk.esdscom.eu>

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato secondo il regolamento (CE) n.**1272/2008 [CLP]**

Classificazione	Metodo di classificazione
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo integrale)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

Scheda di dati di sicurezza

conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Black Lion plus (+) - Longfill Aroma

Revisionato il: 25.10.2022

Numero di materiale: 934

Pagina 12 di 12

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH208	Contiene Olio di limone, Cinnamato di metile, Citrale. Può provocare una reazione allergica.

Versione svizzera

Versione 1.0 (CH)

Data di revisione: 25.10.2022

Adattamenti per la Svizzera: sezioni 1.3 (importatore e persona competente), 1.4 e 4.1 (numero d'emergenza Tox Info Suisse), 13 (OTRif/ORRPChim), 14 (ADR/SDR), 15 (legislazione svizzera), 16 (SDR).

Ulteriori informazioni

Le informazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze; esse non costituiscono tuttavia alcuna garanzia delle proprietà del prodotto e non fondano alcun rapporto giuridico contrattuale. Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto a osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti.

(I dati relativi ai componenti pericolosi sono stati ripresi dall'ultima scheda di dati di sicurezza valida del fornitore a monte.)