

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs  
Obchodní název : Lyft Tropic Breeze 10.9mg  
Skupina výrobků : Obchodní označení výrobku

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost  
Použití látky nebo směsi : 12/5000  
Spotřebitele

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení používání : Žádné nejsou známy.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Nicoventures Trading Ltd  
1 Water Street  
WC2R 3LA London - United Kingdom  
T ++44 (0)207 845 1000  
[info@nicoventures.co.uk](mailto:info@nicoventures.co.uk) - [Website: www.nicoventures.co.uk](http://www.nicoventures.co.uk)

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Akutní toxicita (orální), kategorie 4 H302  
Plné znění vět H: viz oddíl 16

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

Signální slovo (CLP) : Varování  
Nebezpečné obsažené látky : nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridin  
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce, předloktí a obličej.  
P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P330 - Vypláchněte ústa.  
P501 - Odstraňte obsah/obal subjektu pro sběr nebezpečného nebo zvláštního odpadu v souladu s místními, regionálními, národními a/nebo mezinárodními předpisy.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nevztahuje se

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridin	(Číslo CAS) 54-11-5 (Číslo ES) 200-193-3 (Indexové číslo) 614-001-00-4 (REACH-č) 17-2120051720-67	<=1.66	Acute Tox. 2 (Oral), H300 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné	: Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Pokud příznaky přetrvávají, kontaktujte lékaře.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Pokožku omyjte jemným mýdlem a vodou. Pokud přetrvává kožní podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při kontaktu s okem	: Jako prevenci propláchněte oči vodou. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
První pomoc při požití	: Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování	: Může dráždit dýchací cesty.
Kůže	: Může způsobit podráždění kůže.
Oči	: Může způsobovat menší podráždění očí.
Požítí	: Spolknutí nebo absorpce pokožkou může způsobit stimulaci centrálního nervového systému s následky, jako jsou např. nervozita, bolesti hlavy, pocení a třes.
Chronické příznaky	: Žádné nejsou známy.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Vodní sprcha. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Výrobek není hořlavý.  
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Může dojít k uvolňování toxických výparů.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nepokoušejte se jednat bez vhodného ochranného vybavení. Samostatný dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Používejte vhodný ochranný oděv. Odvětrejte prostory, ve kterých došlo k úniku tekutin. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Po zacházení s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte vhodný ochranný oděv.  
Plány pro případ nouze : Odvětrejte prostory, ve kterých došlo k úniku tekutin.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nepokoušejte se jednat bez vhodného ochranného vybavení. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Další informace : Látky nebo pevné odpady likvidujte na autorizovaném místě.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace najdete v oddílu 13.

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání pracovní stanice. Používejte osobní ochranné pomůcky.  
Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po zacházení s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.  
Neslučitelné materiály : Silné oxidující látky.

#### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)		
EU	Místní název	Nicotine
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	0,5 mg/m <sup>3</sup>
EU	Poznámky	Skin
EU	Předpisový odkaz	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Česká republika	Místní název	Nikotin
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	0,076 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	2,5 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	0,378 ppm
Česká republika	Poznámka (CZ)	D (při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží)
Česká republika	Předpisový odkaz	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (zpracovány změny č. 246/2018 Sb.)

#### 8.2. Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání pracovní stanice.

<b>Ochrana rukou:</b>
Ochranné rukavice
<b>Ochrana očí:</b>
Ochranné brýle
<b>Ochrana kůže a těla:</b>
Používejte vhodný ochranný oděv
<b>Ochrana cest dýchacích:</b>
Při nedostatečném odvětrávání použijte vhodný dýchací přístroj.

##### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Pevná látka  
Vzhled : Bílé až krémově bílé.  
Barva : Bílé až krémově bílé.  
Zápach : Sladká vůně tropického ovoce.  
Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje  
pH : 8,5 - 9  
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : Nejsou dostupné žádné údaje  
Bod tání / rozmezí bodu tání : Nevztahuje se

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: > 93,3 °C
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nevztahuje se
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematičká	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Výrobek je za normálních podmínek použití, skladování a přepravy nereaktivní.

### 10.2. Chemická stabilita

Za normálních okolností je stabilní.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné při dodržování doporučených skladovacích a manipulačních podmínek.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidující látky.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za obvyklých skladovacích a manipulačních podmínek by nemělo docházet ke vzniku nebezpečných produktů rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální)	: Zdraví škodlivý při požití.
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno

#### Odhad akutní toxicity:

ATE CLP (orální): 301,205 mg/kg tělesné hmotnosti

### nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)

LD50, orálně, potkan 5 mg/kg

LD50 potřísnění kůže u králíků 70 mg/kg

LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h) 0,19 mg/l/4 h

žiravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno  
pH: 8,5 - 9

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno  
pH: 8,5 - 9

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno  
Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani není známo, že by měl dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.  
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno  
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

#### nikotin (ISO); 3-[(2S)-1-methylpyrrolidin-2-yl]pyridin (54-11-5)

LC50 ryby 1	> 3 mg/l
EC50 dafnie 1	3 mg/l
ErC50 (řasy)	37 mg/l

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnici.  
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Prázdné obaly by se měly recyklovat, využít nebo likvidovat v souladu s místními předpisy.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN číslo

UN číslo (ADR) : Není kontrolován.  
Číslo OSN (IMDG) : Není kontrolován.  
Číslo OSN (IATA) : Není kontrolován.  
Číslo OSN (ADN) : Není kontrolován.  
Číslo OSN (RID) : Není kontrolován.

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Oficiální název pro přepravu (ADR) : Není kontrolován.  
Oficiální název pro přepravu (IMDG) : Není kontrolován.  
Oficiální název pro přepravu (IATA) : Není kontrolován.  
Oficiální název pro přepravu (ADN) : Není kontrolován.  
Oficiální název pro přepravu (RID) : Není kontrolován.

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

##### ADR

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADR) : Není kontrolován.

##### IMDG

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IMDG) : Není kontrolován.

##### IATA

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (IATA) : Není kontrolován.

##### ADN

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (ADN) : Není kontrolován.

##### RID

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu (RID) : Není kontrolován.

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### 14.4. Obalová skupina

Obalová skupina (ADR)	:	Není kontrolován.
Obalová skupina (IMDG)	:	Není kontrolován.
Balicí skupina (IATA)	:	Není kontrolován.
Balicí skupina (ADN)	:	Není kontrolován.
Obalová skupina (RID)	:	Není kontrolován.

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí	:	Žádná
Způsobuje znečištění mořské vody	:	Žádná
Další informace	:	Nejsou dostupné žádné doplňující informace

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### Pozemní přeprava

Není kontrolován.

#### Doprava po moři

Není kontrolován.

#### Letecká přeprava

Není kontrolován.

#### Vnitrozemská lodní doprava

Není kontrolován.

#### Železniční přeprava

Není kontrolován.

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### 15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Látky, které jsou předmětem nařízení (EU) č. 649/2012 EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nikotin (54-11-5) (CAS Number).

Látka(y) není(nejsou) předmětem nařízení (ES) č. 850/2004 Evropského parlamentu a Rady ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117/EHS.

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

### Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Akutní toxicita (dermální), kategorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
H300	Při požití může způsobit smrt.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# Lyft Tropic Breeze 10.9mg

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

---

*Údaje v tomto BL se vztahují pouze na specifickou látku zde uvedenou. Dle vědomí společnosti Nicoventures Trading Ltd jsou zde obsažené informace přesné. Nicméně, tyto informace jsou poskytovány bez záruky, vyjádřené nebo předpokládané, a Nicoventures Trading Ltd nenesou žádnou zodpovědnost za správnost a úplnost zde uvedených informací a nenesou žádnou právní odpovědnost za použití nebo spoléhání se na tyto údaje. Za konečné rozhodnutí o vhodnosti jakéhokoliv materiálu je výlučně odpovědný uživatel. Informace, obsažené v tomto listu, byly sepsány na základě nejlepšího vědomí a zkušeností v současnosti dostupných.*