

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi  
Název výrobku : Tobacco Liquidpod 9mg/ml  
Kód výrobku : 710-00186(A)

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

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost  
Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití  
Použití látky nebo směsi : Používá se pouze jako náplně pro elektronické cigarety.  
Tento produkt je určen pouze k použití s zařízením blu.

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení použití : Používejte pouze pro určené aplikace.

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

##### Dodavatel

Fontem Ventures BV  
Radarweg 60  
1043 NT Amsterdam - Netherlands  
T +31 (0) 85 002 7200  
[www.fontemventures.com](http://www.fontemventures.com)

##### Výrobce

Nerudia Limited  
Wellington House  
Physics Road, Speke  
Liverpool, L24 9HP - UK  
T +44 (0)151 909 8500  
[mail@nerudia.com](mailto:mail@nerudia.com)

#### 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

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS07

Signální slovo (CLP) : Varování  
Nebezpečné obsažené látky : nicotine (ISO)  
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H302 - Zdraví škodlivý při požití.  
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P264 - Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  
P270 - Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte.  
P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.  
P330 - Vypláchněte ústa.  
P501 - Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

Nevztahuje se

#### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
PROPYLENE GLYCOL	(Číslo CAS) 57-55-6 (Číslo ES) 200-338-0 (REACH-č) 01-2119456809-23	30 - 50	Neklasifikováno
Glycerine	(Číslo CAS) 56-81-5 (Číslo ES) 200-289-5 (REACH-č) 01-2119471987-18	30 - 50	Neklasifikováno
nicotine (ISO)	(Číslo CAS) 54-11-5 (Číslo ES) 200-193-3 (Indexové číslo) 614-001-00-4 (REACH-č) 01-2120066934-47	<= 1,6666	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, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při vdechnutí	: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při dýchacích potížích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře.
První pomoc při kontaktu s okem	: Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. V případě kontaktu okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Přetrvávají-li příznaky, přivolejte lékaře.
První pomoc při požití	: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Neprodleně vyhledejte lékaře.

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

Symptomy/účinky při vdechnutí	: Žádný/á.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Žádný/á.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Žádný/á.
Symptomy/účinky při požití	: Zdraví škodlivý při požití. Požití může vyvolat nevolnost, zvracení a průjem. Bolest břicha. Křeče.

#### 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	: Suché chemické prostředky, CO <sub>2</sub> , vodní postřik nebo běžná pěna.
Nevhodná hasiva	: Žádný/á.

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

V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů. Při hoření vytváří: oxidy uhlíku (CO a CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru	: Zabraňte pronikání vody z hašení do kanalizace nebo vodních toků.
Ochrana při hašení požáru	: Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Obecná opatření : Vyvarujte se zasažení pokožky a očí.

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

Ochranné prostředky	: Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.
Plány pro případ nouze	: Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte.

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

Ochranné prostředky : Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte pronikání do kanalizace nebo vodních toků.

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

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

Způsoby čištění : Rozlitou kapalinu ohraničte nebo absorbujte zeminou nebo jiným absorpčním materiálem. Po vyčištění opláchněte zbytky vodou.

Další informace : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

ODDÍL 8. ODDÍL 11. ODDÍL 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

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

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.

Nekompatibilní látky : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Používá se pouze jako náplně pro elektronické cigarety.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Glycerine (56-81-5)		
Česká republika	Místní název	Glycerol, mlha
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	2,4 ppm
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup>
Česká republika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	3,7 ppm
Česká republika	Související právní předpisy	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (zapracovány změny č. 93/2012 Sb., 9/2013 Sb.)

### nicotine (ISO) (54-11-5)

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	Související právní předpisy	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (zapracovány změny č. 93/2012 Sb., 9/2013 Sb.)

### nicotine (ISO) (54-11-5)

DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	840 µg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - systémové účinky, inhalačně	8,6 mg/m <sup>3</sup>
Akutní - místní účinky, dermálně	200 µg/cm <sup>2</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	4,43 µg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	31,3 µg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, dermálně	2,2 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - systémové účinky, inhalačně	9,6 mg/m <sup>3</sup>
Akutní - systémové účinky, orálně	610 µg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - místní účinky, dermálně	200 µg/cm <sup>2</sup>

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

<b>nicotine (ISO) (54-11-5)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	51,1 µg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	155,5 µg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	447,2 µg/kg tělesné hmotnosti/den
<b>PNEC (voda)</b>	
PNEC aqua (sladká voda)	0,4 µg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,04 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	30 µg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, mořská voda)	3 µg/l
<b>PNEC (sediment)</b>	
PNEC sediment (sladká voda)	0,65 µg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,065 µg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (zemina)</b>	
PNEC zemina	0,321 µg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistírna odpadních vod	2,7 mg/l

## 8.2. Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly:

Dostatečné celkové větrání.

### Osobní ochranné pomůcky:

Rukavice. Ochranné brýle. Ochranný oděv.

<b>Ochrana rukou:</b>
nitrilkaučukové rukavice, rukavice z přírodního kaučuku. Latexové ochranné rukavice. EN 374
<b>Ochrana očí:</b>
Protichemické brýle nebo ochranné brýle. EN 166
<b>Ochrana kůže a těla:</b>
Používejte vhodný ochranný oděv
<b>Ochrana cest dýchacích:</b>
V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

### Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	: Kapalina
Vzhled	: čirý.
Barva	: světle žlutý.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 3 - 11
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: > 100 °C

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

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	: 1122,4 - 1162,4 @ 20°C
Rozpusťnost	: Lze mísit s vodou. Voda: 10 % @ 20°C
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: 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

Doplňkové informace : Žádný/á

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádný/á.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za běžného používání.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Uchovávejte odděleně od redukčních činidel / (silných) kyselin / (silných) zásad. Silně oxidující látky.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Možné uvolňování toxických výparů. Při hoření vytváří: oxidy uhlíku (CO a CO<sub>2</sub>).

## 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
Doplňkové informace	: Požití může vyvolat nevolnost, zvracení a průjem Bolest břicha Křeče

ATE CLP (orální)	632,911 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE CLP (dermální)	8860,759 mg/kg
ATE CLP (prach, mlha)	24,051 mg/l

### nicotine (ISO) (54-11-5)

LD50, orálně, potkan	5 mg/kg
LD50 orálně	70 mg/kg
LC50 potkan inhalačně (prach/mlha - mg/l/4 h)	0,19 mg/l/4 h

žiravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 3 - 11
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno pH: 3 - 11
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

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## 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

Akutní vodní toxicita : Neklasifikováno

Chronická vodní toxicita : Neklasifikováno

#### nicotine (ISO) (54-11-5)

LC50 ryby 1 3 mg/l

EC50 dafnie 1 3 mg/l

72hodinová dávka EC50 řasy 1 11 mg/l

NOEC (chronická) 0,02 mg/l

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

##### Tobacco Liquidpod 9mg/ml

Perzistence a rozložitelnost Výrobek je biologicky odbouratelný.

#### nicotine (ISO) (54-11-5)

Perzistence a rozložitelnost Snadno biologicky odbouratelný.

Biologický rozklad 100 %

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

##### Tobacco Liquidpod 9mg/ml

Bioakumulační potenciál Obsahuje bioakumulační složku (složky).

#### nicotine (ISO) (54-11-5)

Log Kow 1,17 @ 18°C

#### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

##### Tobacco Liquidpod 9mg/ml

Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

#### Složka

PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

(56-81-5) Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

nicotine (ISO) (54-11-5) Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII  
Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky : Žádné nejsou známy.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN číslo</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
14.4. Obalová skupina				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele				
<b>Pozemní přeprava</b> Není regulován				
<b>Doprava po moři</b> Není regulován				
<b>Letecká přeprava</b> Není regulován				
<b>Vnitrozemská lodní doprava</b> Není regulován				
<b>Železniční přeprava</b> Není regulován				
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 podléhající NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Nicotine (54-11-5) (Číslo CAS).

Látky nepodléhají nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, kterým se mění směrnice 79/117/EHS.

Další informace, omezení, zákazy a předpisy

: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/40/EU ze dne 3. dubna 2014 o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se výroby, obchodní úpravy a prodeje tabákových a souvisejících výrobků a o zrušení směrnice 2001/37/ES Text s významem pro EHP.

#### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo vypracováno pro tyto látky obsažené v směsi

nicotine (ISO)

## ODDÍL 16: Další informace

### Označení změn:

Klasifikace komponent (kas 80-71-7) revidovaná na Inventář a již není senzibilizátorem. Změny v produktu sds - Oddíl 2 EUH208 prohlášení odstraněn, 3.2 odkaz na odstraněnou součást, 4.2 varování senzibilizace odstraněn a 11 varování senzibilizace odstraněn. Oddíl 9 Přidáno pH. Aktualizované prohlášení o použití v 1.2. Odstranění čísla tísňového volání z bodu 1.4. Oddíl 2.2 odstranění P102.

### Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 2 (Dermal) Akutní toxicita (dermální), kategorie 2

# Tobacco Liquidpod 9mg/ml

## Bezpečnostní list

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

Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 2
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.

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

*Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.*