

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878  
Datum vydání: 03.11.2021 Verze: 1.0

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs  
Název výrobku : COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml  
Kód výrobku : CY-8798051

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

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití : Profesionální použití, Spotřebitelské použití  
Použití látky nebo směsi : Mazivo. Přípravek používejte pouze v souladu s pokyny pro aerosoly.

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Žádné další informace k dispozici

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

##### Distributor

AutoMax Group s.r.o.  
K Hájům 1233/2  
155 00 155 00 Praha 5, Česká republika  
T +420 272 700 530 - F +420 272 700 531  
[info.cz@automax-group.com](mailto:info.cz@automax-group.com) - [www.automax-group.com](http://www.automax-group.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)

Aerosol, kategorie 1 H222;H229  
Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 H315  
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky H336  
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2 H411  
Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

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

Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Dráždí kůži. Může způsobit ospalost nebo závratě. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2. Prvky označení

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signální slovo (CLP)

: Nebezpečí

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Obsahuje	: EC 927-510-4 HYDROCARBONS, C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, EC 931-254-9 HYDROCARBONS, C6, ISOALKANES, < 5 % N-HEXANE
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: H222 - Extrémně hořlavý aerosol. H229 - Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. H315 - Dráždí kůži. H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě. H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P211 - Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251 - Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P405 - Skladujte uzamčené. Uniklý produkt seberte. P410+P412 - Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C. P273 + P391 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Uniklý produkt seberte. P501 - Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

### 2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Záměrné zneužití přípravku koncentrováním a vdechováním výparů může být škodlivé nebo smrtelné.

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

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

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605

## 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)
Propan (Hnací plyn (aerosol))	Číslo CAS: 74-98-6 Číslo ES: 200-827-9 Indexové číslo: 601-003-00-5 REACH-č: 01-2119486944-21	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Butan (Hnací plyn (aerosol))	Číslo CAS: 106-97-8 Číslo ES: 203-448-7 Indexové číslo: 601-004-00-0 REACH-č: 01-2119474691-32	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické	Číslo ES: 927-510-4 REACH-č: 01-2119475515-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Uhlovodíky, C6, isoalkany, < 5 % n-hexanu	Číslo ES: 931-254-9 REACH-č: 01-2119484651-34	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
n-hexan (***)	Číslo CAS: 110-54-3 Číslo ES: 203-777-6 Indexové číslo: 601-037-00-0 REACH-č: 01-2119480412-44	0 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
cyklohexan (***)	Číslo CAS: 110-82-7 Číslo ES: 203-806-2 Indexové číslo: 601-017-00-1 REACH-č: 01-2119463273-41	0 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

### Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity
n-hexan (***)	Číslo CAS: 110-54-3 Číslo ES: 203-777-6 Indexové číslo: 601-037-00-0 REACH-č: 01-2119480412-44	( 5 ≤C ≤ 100) STOT RE 2, H373

Poznámky

: \*\*\* Látka/směs s expozičním limitem.

Výrobek, na který se vztahuje článek 1.1.3.7 nařízení CLP. V tomto případě se upravují pravidla pro zveřejnění složení.

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc – všeobecné : V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy.
- První pomoc při vdechnutí : V případě vystavení vysokým koncentracím prachu nebo páry: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a klidu, Je-li postižený v bezvědomí, položte ho do stabilizované polohy a přivolejte lékaře. Pokud je dýchání nepravidelné nebo je zastaveno, podávejte umělé dýchání. Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Po kontaktu s pokožkou ihned odstraňte veškeré potřísněné oblečení a neprodleně opláchněte velkým množstvím vody. Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s okem : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k očnímu lékaři.
- První pomoc při požití : Přemístěte zasaženou osobu na čerstvý vzduch. Nevyvolávejte zvracení. Osobě v bezvědomí nedávejte nic pít. Ihned přivolejte lékaře.

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

- Symptomy/účinky : Vystavení výparům z rozpouštědel ve směsi nad stanovený limit na pracovišti může mít nepříznivé zdravotní účinky, jako je podráždění sliznic a dýchacích cest a nepříznivé účinky na ledviny, játra a centrální nervový systém.
- Symptomy/účinky při vdechnutí : Ve vysokých koncentracích mohou mít výpary anestetické a narkotické účinky. Může způsobit bolest hlavy, nevolnost a podráždění dýchacích cest.
- Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Dráždí kůži. Může způsobit vysychání nebo praskání kůže. Při dlouhodobém nebo opakovaném styku s pokožkou může docházet k zánětům kůže.
- Symptomy/účinky při kontaktu s okem : Může způsobovat závažné podráždění.
- Symptomy/účinky při požití : Může způsobit podráždění trávicího traktu. Může dojít k vdechnutí do plic s následným chemickým zánětem plic. Může vyvolat závrať a ztrátu koordinace.

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

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

Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte štítek označení přípravku). Aplikujte symptomatickou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Oxid uhličitý. Vodní mlha. Vzduchomechanická pěna AFFF. Prášek ABC. Prášek BC.  
Nevhodná hasiva : K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.

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

Nebezpečí požáru : Extrémně hořlavý aerosol. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů hoření může mít za následek poškození zdraví. Zasažené nádoby ochlazujte rozstříkovanou vodou nebo vodní mlhou.  
Nebezpečí výbuchu : Za tepla se může zvyšovat tlak s následným roztržením uzavřených nádob, šířením ohně a zvýšeným rizikem popálenin a úrazů.  
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Během dlouhodobého zahřívání se mohou uvolňovat nebezpečné rozkladné produkty, např. kouř, oxid uhelnatý nebo oxid uhličitý.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Opatření pro hašení požáru : Při požáru za přítomnosti výrobku dodržujte bezpečnou odstupovou vzdálenost, použijte vhodnou ochranu dýchadel (izolační dýchací přístroj), popř. celotělovou ochranu. Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

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

Plány pro případ nouze : Evakuujte nepotřebné pracovníky. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Zabraňte styku s pokožkou, očima a oblečením. Použijte doporučené osobní ochranné pomůcky. Nevdechujte výpary. Použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Postupujte podle pokynů obsažených v oddíle 7 a 8.

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

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit průniku do kanalizace, podzemních a povrchových vod, do půdy. . Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

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

Pro uchování : Zabezpečit dostatečné větrání.  
Způsoby čištění : Nechte vstřebat do inertního absorbentu (např. písku, pilin, univerzálního pojiva nebo silikagelu). Mechanicky seberte (zametením, nabráním na lopatku) a vyhodte do vhodné nádoby. Všechny odpady seberte do vhodných označených nádob a odstraňte podle místních předpisů. Po vyčištění opláchněte zbytky vodou. Nepoužívejte rozpouštědla /ředidla.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně. Zákaz kouření. Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se šířit po podlaze. Používejte pouze nářadí z nejkřídčího kovu. Pozor! Nádoba pod tlakem. Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C. Vyvarujte se vdechování výparů. Zabraňte styku s pokožkou, očima a oblečením. Používejte osobní ochranné pomůcky. Otevřené obaly je nutné znovu řádně zavřít a uchovávat nastojato, aby z nich látka nemohla unikat.
- Hygienická opatření : Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

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

- Technická opatření : Dodržujte předpisy pro skladování tlakových nádob.
- Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původní nádobě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo zdroje vznícení - nekuřte. Tlaková nádoba. Chraňte před slunečním světlem a nevystavujte teplotám nad 50 °C.

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

Žádné další informace k dispozici

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### 8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

n-hexan (110-54-3)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
Místní název	n-Hexane
IOEL TWA	72 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
Související právní předpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání	
Místní název	n-Hexan
PEL (OEL TWA)	70 mg/m <sup>3</sup>
PEL (OEL TWA) [ppm]	19,5 ppm
NPK-P (OEL C)	200 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C) [ppm]	56 ppm
Poznámka	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže, D - při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží.
Související právní předpisy	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
cyklohexan (110-82-7)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
Místní název	Cyclohexane
IOEL TWA	700 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

cyklohexan (110-82-7)	
Související právní předpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
<b>Česká republika - Limity vlivů při zaměstnání</b>	
Místní název	Cyklohexan
PEL (OEL TWA)	700 mg/m <sup>3</sup>
PEL (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
NPK-P (OEL C)	2000 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C) [ppm]	572 ppm
Poznámka	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži.
Související právní předpisy	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)

### 8.1.2. Doporučené sledovací postupy

Žádné další informace k dispozici

### 8.1.3. Uvolněné znečišťující látky do ovzduší

Žádné další informace k dispozici

### 8.1.4. DNEL a PNEC

Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	300 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	2085 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	149 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	447 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	149 mg/kg tělesné hmotnosti/den
<b>Uhlovodíky, C6, isoalkany, &lt; 5 % n-hexanu</b>	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	13964 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	5306 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	1301 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	1137 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	1377 mg/kg tělesné hmotnosti/den
<b>n-hexan (110-54-3)</b>	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	11 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	75 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	16 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	5,3 mg/kg tělesné hmotnosti/den

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

<b>cyklohexan (110-82-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (pracovníci)</b>	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	1400 mg/m <sup>3</sup>
Akutní - místní účinky, inhalačně	1400 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	2016 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	700 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	700 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (veřejnost)</b>	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	412 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Akutní - místní účinky, inhalačně	412 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	59,4 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	206 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	1186 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	206 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (voda)</b>	
PNEC aqua (sladká voda)	0,0447 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,00447 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,009 mg/l
<b>PNEC (sediment)</b>	
PNEC sediment (sladká voda)	3,6 mg/kg suché hmotnosti
PNEC sediment (mořská voda)	0,36 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (zemina)</b>	
PNEC zemina	0,694 mg/kg suché hmotnosti
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistírna odpadních vod	3,24 mg/l

### 8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Žádné další informace k dispozici

## 8.2. Omezování expozice

### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

#### Vhodné technické kontroly:

Koncentraci měřte pravidelně a pokaždé, když dojde ke změně podmínek, která by mohla mít vliv na expozici zaměstnanců. Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Nevdechujte výpary/aerosol. Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, horkých povrchů a zdrojů vznícení.

### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky

#### 8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

##### Ochrana očí:

Hrozí-li zasažení očí vystřikujícím materiálem, používejte ochranné brýle. Ochranné brýle nebo obličejový štít EN 166.

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 8.2.2.2. Ochrana kůže

#### Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv. Vhodný typ ochranného oděvu:

V případě silného rozstříku noste nepropustný ochranný oděv proti chemickým rizikům (typ 3) v souladu s EN14605, abyste zabránili kontaktu s pokožkou.

V případě nebezpečí postřikání noste ochranný oděv proti chemickým rizikům (typ 6) v souladu s EN13034, aby se zabránilo kontaktu s pokožkou.

Pracovní oděv, který nosí personál, se musí pravidelně prát.

Po kontaktu s přípravkem je nutné umýt všechny znečištěné části těla.

Není nutné při efektivním použití. Kůži, která byla v kontaktu s přípravkem, omyjte vodou a mýdlem.

#### Ochrana rukou:

Není nutné pro běžné podmínky používání. Ochranné rukavice. EN 374. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.

Ochrana rukou					
Druh	Materiál	Pronikání	Tloušťka (mm)	Pronikání	Norma
Ochranné rukavice	Nitrilový kaučuk (NBR)	Není k dispozici	-	Není k dispozici	EN ISO 374
	Polyvinylalkohol (PVA)	Není k dispozici	-	Není k dispozici	EN ISO 374

### 8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

#### Ochrana cest dýchacích:

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné dýchací zařízení. Pokud jsou pracovníci konfrontováni s koncentracemi, které jsou nad expozičními limity na pracovišti, musí nosit vhodný schválený prostředek na ochranu dýchacích cest.

Typ masky FFP: Používejte jednorázový aerosolový filtr s polomaskou v souladu s normou EN149. Kategorie : - FFP1

Protiplynový a parní filtr(y) (kombinované filtry) v souladu s normou EN14387: - A1 (hnědý)

Částicový filtr podle normy EN143: - P1 (bílý)

Nevdechujte aerosol. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

### 8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

#### Ochrana proti nebezpečí popálení:

Žádné.

### 8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

#### Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je třeba kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech budou pro snížení emisí na přijatelnou úroveň nutné pračky kouře, filtry nebo technické úpravy procesního zařízení.

#### Opatření na omezení expozice pro spotřebitele:

Nevdechujte výpary/aerosol. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

#### Další informace:

Nevdechujte výpary/aerosol. Během používání nejzte, nepijte a nekuřte. Zamezte styku s kůží a očima. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Světle hnědá.
Vzhled	: Aerosol.
Zápach	: Po rozpouštění.
Práh zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Není k dispozici
Teplota tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Nedá se použít, jde o aerosol.
Hořlavost	: Extrémně hořlavý aerosol.
Výbušnost	: Žádný/á. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. Riziko vzniku výbušné směsi výparů se vzduchem.
Oxidační vlastnosti	: Žádný/á.



# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Omezené množství	: Není k dispozici
Dolní mezní hodnota výbušnosti (LEL)	: 0,6 obj. %
Horní mezní hodnota výbušnosti (UEL)	: 10,9 obj. %
Bod vzplanutí	: < 0 °C Nedá se použít, jde o aerosol.
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: Není k dispozici
Rozpustnost	: Voda: Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: 4 bar (20 °C), < 10 bar (50 °C)
Tlak páry při 50 °C	: Není k dispozici
Hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota	: 0,627
Relativní hustota par při 20 °C	: Není k dispozici
Velikost částic	: Nevztahuje se
Rozložení velikosti částic	: Nevztahuje se
Tvar částic	: Nevztahuje se
Poměr stran částic	: Nevztahuje se
Agregační stav částic	: Nevztahuje se
Aglomerační stav částic	: Nevztahuje se
Specifická povrchová plocha částice	: Nevztahuje se
Prašnost částic	: Nevztahuje se

## 9.2. Další informace

### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

% hořlavých složek : 100

### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah těkavých organických sloučenin : 576,84 g/l

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před mrazem. Žárem. Přímým slunečním světlem. Žádný otevřený oheň ani jiskry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další informace k dispozici

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchovávání a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty. V případě požáru: Oxidy uhlíku (CO, CO<sub>2</sub>). Oxidy dusíku.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Akutní toxicita (pokožka) : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.  
Akutní toxicita (vdechnutí) : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

<b>Butan (106-97-8)</b>	
LC50 Inhalačně - Potkan	1442 mg/l
<b>Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické</b>	
LD50, orálně, potkan	> 5840 mg/kg (OECD 401)
LD50 orálně	> 2920 mg/kg (OECD 402)
LC50 Inhalačně - Potkan (Par)	> 23,23 mg/l/4h (OECD 403)
<b>Uhlovodíky, C6, isoalkany, &lt; 5 % n-hexanu</b>	
LD50, orálně, potkan	16750 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	3350 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan (Par)	43,7 mg/l/4h
<b>n-hexan (110-54-3)</b>	
LD50, orálně, potkan	25000 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan [ppm]	48000 ppm/4h
<b>cyklohexan (110-82-7)</b>	
LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan	32880 mg/m <sup>3</sup>
Žravost/dráždivost pro kůži	: Dráždí kůži.
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Karcinogenita	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro reprodukci	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Může způsobit ospalost nebo závratě.
<b>Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě.
<b>Uhlovodíky, C6, isoalkany, &lt; 5 % n-hexanu</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě.
<b>n-hexan (110-54-3)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě.
<b>cyklohexan (110-82-7)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>n-hexan (110-54-3)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Nebezpečnost při vdechnutí : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

#### 11.2.1. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na zdraví způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605

#### 11.2.2. Další informace

Možné nežádoucí účinky na lidské zdraví a příznaky : Způsobuje podráždění očí. Může způsobit podráždění kůže. Nevolnost. Zvracení

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Butan (106-97-8)	
LC50 - Ryby [1]	24,11 (24,11 – 147,54) mg/l
EC50 - Korýši [1]	14,22 (14,22 – 69,43) mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	7,71 (7,71 – 19,37) mg/l
Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické	
LC50 - Ryby [1]	13,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Korýši [1]	3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	20 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
Uhlovodíky, C6, isoalkany, < 5 % n-hexanu	
LC50 - Ryby [1]	11,4 mg/l (OECD 203 – Ryby, test akutní toxicity)
LC50 - Ryby [2]	> 1 mg/l (Oryzias latipes, 48 h)
EC50 - Korýši [1]	3 mg/l (OECD 202 – Daphnia sp. Test akutní imobilizace)
EC50 - Korýši [2]	3,87 mg/l (Daphnia magna, 48 h)
EC50 72h - Řasy [1]	33 mg/l (OECD 201 – řasy, test inhibice růstu)
EC50 72h - Řasy [2]	55 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
n-hexan (110-54-3)	
LC50 - Ryby [1]	2,5 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 - Ryby [2]	12,51 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Korýši [1]	21,85 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Řasy [1]	9,29 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
cyklohexan (110-82-7)	
LC50 - Ryby [1]	4,53 mg/l (Pimephales promelas, OECD 203)
EC50 - Korýši [1]	0,9 mg/l (Daphnia magna, OECD 202)
ErC50 řasy	3,4 mg/l (Selenastrum capricornutum, OECD 201)

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
------------------------------	---------------------------------

#### Propan (74-98-6)

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný. Na vzduchu se rychle oxiduje fotochemickými reakcemi.
------------------------------	---

#### Butan (106-97-8)

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
------------------------------	---------------------------------

#### Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
------------------------------	---------------------------------

#### Uhlovodíky, C6, isoalkany, < 5 % n-hexanu

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný.
------------------------------	---------------------------------

Biologický rozklad	98 % 28 dní
--------------------	-------------

### 12.3. Bioakumulační potenciál

#### COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

Bioakumulační potenciál	Neočekává se bioakumulace.
-------------------------	----------------------------

#### Butan (106-97-8)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	1,09 – 2,8 (20 °C, pH 7)
---	--------------------------

#### n-hexan (110-54-3)

Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	501
-----------------------------------	-----

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	4 (20 °C, pH 7)
---	-----------------

### 12.4. Mobilita v půdě

#### COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

Mobilita v půdě	Butan/Isobutan/Propan: Pokud se produkt uvolní do životního prostředí, rychle se rozptýlí do atmosféry, kde podstoupí fotochemickou degradaci. Uhlovodíky, C6, isoalkany, < 5 % n-hexan; Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cyklické látky: Vysoce těkavý, rychle se šíří vzduchem. Nepředpokládá se výluh do sedimentu a fixace frakcí látek v odpadních vodách.
-----------------	--

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

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

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

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivých účincích na životní prostředí způsobených vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Třída ohrožení vody (WGK)	: 3
---------------------------	-----

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady	: Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu. Všechny odpad seberte do vhodných označených nádob a odstraňte podle místních předpisů. Nádoba pod tlakem. Nevrtějte do ní otvory a nespalujte ji ani po použití. Neodstraňujte jako domácí odpadky. Zajistěte likvidaci v autorizované spalovně vybavené dohořivací komorou a pračkou odpadních plynů.
Doporučení pro odstranění odpadních vod	: Nevypouštějte odpad do kanalizace.
Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu	: S nevyčištěnými prázdnými nádobami nakládejte jako s plnými nádobami. Nepoužívejte znovu prázdné nádoby. Odstraňte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.
Doplňkové informace	: Extrémně hořlavý aerosol.
Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW)	: 20 01 13* - rozpouštědla 15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>				
AEROSOLY	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLY	AEROSOLY
<b>Popis přepravního dokladu</b>				
UN 1950 AEROSOLY, 2.1, (D), NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLY, 2.1, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	UN 1950 AEROSOLY, 2.1, NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>				
Nebezpečný pro životní prostředí: Ano	Nebezpečný pro životní prostředí: Ano Způsobuje znečištění mořské vody: Ano	Nebezpečný pro životní prostředí: Ano	Nebezpečný pro životní prostředí: Ano	Nebezpečný pro životní prostředí: Ano
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

##### Pozemní přeprava

Klasifikační kód (ADR)	: 5F
Zvláštní ustanovení (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Omezená množství (ADR)	: 1I
Vyňatá množství (ADR)	: E0

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Pokyny pro balení (ADR)	: P207
Zvláštní ustanovení pro obaly (ADR)	: PP87, RR6, L2
Ustanovení o společném balení (ADR)	: MP9
Přepravní kategorie (ADR)	: 2
Zvláštní ustanovení pro přepravu kusů (ADR)	: V14
Zvláštní ustanovení pro nakládku, vykládku a manipulaci (ADR)	: CV9, CV12
Zvláštní ustanovení pro provoz (ADR)	: S2
Kód omezení pro tunely (ADR)	: D

### Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Pokyny pro balení (IMDG)	: P207, LP200
Zvláštní ustanovení pro balení (IMDG)	: PP87, L2
Č. EmS (požár)	: F-D
Č. EmS (rozsypání)	: S-U
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: Žádný/á
Skladování a manipulace (IMDG)	: SW1, SW22
Segregace (IMDG)	: SG69

### Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E0
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Y203
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 30kgG
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 203
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 75kg
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 203
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 150kg
Zvláštní ustanovení (IATA)	: A145, A167, A802
Kód ERG (IATA)	: 10L

### Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: 5F
Zvláštní předpis (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Omezená množství (ADN)	: 1 L
Vyňaté množství (ADN)	: E0
Požadované vybavení (ADN)	: PP, EX, A
Odvětrávání (ADN)	: VE01, VE04
Počet modrých kuželů / světel (ADN)	: 1

### Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: 5F
Zvláštní předpis (RID)	: 190, 327, 344, 625
Omezená množství (IMDG)	: 1L
Vyňaté množství (RID)	: E0
Pokyny pro balení (RID)	: P207, LP200
Zvláštní ustanovení pro obaly (RID)	: PP87, RR6, L2
Ustanovení pro společné balení (RID)	: MP9
Přepravní kategorie (RID)	: 2
Zvláštní pokyny pro přepravu kusů (RID)	: W14
Zvláštní pokyny pro přepravu - nakládku, vykládku a manipulaci (RID)	: CW9, CW12
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE2
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 23

## 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 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

Seznam omezení EU (příloha XVII nařízení REACH)	
Referenční kód	Použitelné na
40.	Propan ; Butan

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

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje látky podléhající nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/1148 ze dne 20. června 2019 o uvádění na trh a používání prekurzorů výbušnin.

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Obsah těkavých organických sloučenin : 576,84 g/l

##### Nařízení 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Doplnkové informace : P3a Hořlavé aerosoly

##### 15.1.2. Národní předpisy

###### Česká republika

České národní předpisy : Zákon č. 350/2011 Sb, o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, v platném znění (chemický zákon).  
Nařízení vlády č. 361/2007, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění.  
Zákon č. 258/2000 Sb, o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění.  
Zákon č. 541/2020 Sb. Sb. Zákon o odpadech, v platném znění.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

### ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:	
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
CLP	Nařízení o klasifikaci, označování a balení; nařízení (ES) č. 1272/2008
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Střední účinná koncentrace
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
EN	Evropská norma
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí

# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízení (ES) č. 1907/2006
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
VOC	Obsah těkavých látek
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních

Zdroje dat	: Pokyny agentury ECHA k sestavování bezpečnostních listů Databáze agentury ECHA C&L. Bezpečnostní List.
Doporučení ke školení	: Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.
Další informace	: 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.

Úplné znění vět H a EUH:	
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Flam. Gas 1A	Hořlavé plyny, kategorie 1A
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Press. Gas (Comp.)	Plyny pod tlakem : Stlačený plyn
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2



# COYOTE PTFE - SPRAY 400 ml

## Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

### Úplné znění vět H a EUH:

STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
-----------	--

### Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222;H229	Na základě údajů ze zkoušek
Skin Irrit. 2	H315	Výpočtová metoda
STOT SE 3	H336	Výpočtová metoda
Aquatic Chronic 2	H411	Výpočtová metoda

Bezpečnostní list (BL), EU

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.