

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878  
Dátum vydania: 29.08.2021 Dátum spracovania: 18.08.2023 Znenie: 12.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes  
Názov produktu : COYOTE Zimná kvapalina NANO 2L  
Výrobný kód : CY-506231 (2L), CY-506248 (5L), CY-506309 (1L)

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti  
Hlavná kategória použitia : Spotrebiteľské použitie  
Použitie látky/zmesi : Zimná kvapalina do ostrekovačov určená na umývanie a striekanie skiel automobilov.  
Používajte bez riedenia.

##### 1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

AutoMax Group s.r.o.  
K Háju 1233/2  
155 00 Praha 5  
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. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66 +421 911 166 066	

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Horľavé kvapaliny, kategória 3 H226  
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

##### Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Veľmi horľavá kvapalina a pary. Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

Výstražné slovo (CLP) : Pozor  
Obsahuje : Etanol  
Výstražné upozornenia (CLP) : H226 - Horľavá kvapalina a pary.

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P370+P378 - V prípade požiaru: Na hasenie použite penu, hasiaci prášok oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ) vodnú hmlu. P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. P280 - Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare. P233 - Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. P403+P235 - Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. P501 - Zneškodnite obsah a nádobu ako nebezpečný odpad..
Detergenty	: Obsahuje: parfémy (citral, limonén)

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

Komponent	
Etanol, etylalkohol (64-17-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Glycerol (56-81-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa

### 3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Etanol, etylalkohol (*)	č. CAS: 64-17-5 č.v ES: 200-578-6 č. Indexu: 603-002-00-5 REACH čís: 01-2119457610-43	< 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
butanón; etyl(metyl)ketón (*)	č. CAS: 78-93-3 č.v ES: 201-159-0 č. Indexu: 606-002-00-3 REACH čís: 01-2119457290-43	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (*)	č. CAS: 67-63-0 č.v ES: 200-661-7 č. Indexu: 603-117-00-0 REACH čís: 2119457558-25-xxxx	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Alkoholy, C12 –C14, etoxylované	č. CAS: 68439-50-9	< 0,2	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 (ATE=500 mg/kg telesnej hmotnosti) Eye Dam. 1, H318
Glycerol	č. CAS: 56-81-5 č.v ES: 200-289-5 REACH čís: 01-2119471987-18	< 0,6	Neklasifikovaný
(R)-1-metyl4-(1-metyletenyl)cyklohexén, d-limonén	č. CAS: 5989-27-5 č.v ES: 227-813-5 č. Indexu: 601-096-00-2	< 0,03	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
citrál	č. CAS: 5392-40-5 č.v ES: 226-394-6 č. Indexu: 605-019-00-3 REACH čís: 01-2119462829-23	< 0,03	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Poznámky : \*\*\* Látka / zmes s expozičným limitom.  
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Poradte sa s lekárom pokiaľ pretrvávajú dýchacie ťažkosti.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Kontaminovaný odev vyzlečte. Pokožku umyte veľkým množstvom vody. Opatrne umyte veľkým množstvom vody a mydla. V prípade pretrvávajúceho podráždenia sa poradte s lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody (minimálne počas 15 minút). Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. V prípade pretrvávajúceho podráždenia sa poradte s očným lekárom.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Nesnažiť sa vyvolať. Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústnou cestou. V prípade nevoľnosti sa poradte s lekárom.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou : Predĺžený alebo opakovaný kontakt môže spôsobiť dermatózy.
- Symptómy/účinky po očnom kontakte : Môže spôsobiť ľahké podráždenie.
- Symptómy/účinky po požití : Bolesti v brušnej oblasti, nevoľnosť.

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : Oxid uhličitý. Suchý prášok. Rozprašovaná voda.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Vodná tryska.

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečenstvo požiaru : Veľmi horľavá kvapalina a pary. Vdýchnutie produktov rozkladu môže spôsobiť poškodenie zdravia.

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

- Nebezpečenstvo výbuchu : Výpary môžu tvoriť výbušnú zmes so vzduchom. Pary sú ťažšie ako vzduch a rozširujú sa na úrovni zeme.
- Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý.

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

- Protipožiarna opatrenia : Pri požiari výrobku dodržujte bezpečnú vzdialenosť, používajte vhodnú ochranu dýchacích orgánov (izolačný dýchací prístroj), popr. celotelovú ochranu. Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Núdzové plány : Premiestnite nadbytočný personál. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Nevdychovať pary. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd, do pôdy.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Čistiace procesy : Vysajte s inertným absorbentom (napríklad s pieskom, pilinami, univerzálnym spojivom, silikagelom). Nahromadte mechanicky (zametáním alebo s pomocou lopatky) a dajte do vhodnej nádoby. Umyte veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá. Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychovať pary. Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
- Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Podmienky skladovania : Uchovávajte na suchom, chladnom a vhodne vetranom mieste. Uchovávajte v uzavretej nádobe. Uchovávajte v pôvodných baleniach. Uchovávajte mimo dosahu slnka a akéhokoľvek zdroja tepla. Skladovať ďalej od potravín. Otvorené kontajnery je potrebné opatrne uzavrieť a uchovávať na mieste, na ktorom je možné zabrániť únikom.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

##### 8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Etylalkohol (etanol)
NPHV (OEL TWA) [1]	960 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	500 ppm
NPHV (OEL STEL)	1920 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	300 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Butanón (etylmetylketón)
NPHV (OEL TWA) [1]	600 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	200 ppm
NPHV (OEL STEL)	900 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Izopropylalkohol (propán-2-ol)
NPHV (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	200 ppm
NPHV (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### Glycerol (56-81-5)

#### Slovensko - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	Glycerín
NPHV (OEL TWA) [1]	10 mg/m <sup>3</sup>
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

#### 8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

#### 8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

### Etanol, etylalkohol (64-17-5)

#### DNEL/DMEL (Zamestnanci)

Akútna - lokálne účinky, inhalácia	1900 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	343 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	950 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)

Akútna - lokálne účinky, inhalácia	950 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	87 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	114 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	206 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

#### PNEC (Voda)

PNEC aqua (sladkej vody)	0,96 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,79 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	2,75 mg/l

#### PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sladkej vody)	3,6 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	2,9 mg/kg váha v surovom stave

#### PNEC (Podlaha)

PNEC podlaha	0,63 mg/kg váha v surovom stave
--------------	---------------------------------

#### PNEC (Ústny)

PNEC ústny (sekundárnej otravy)	0,72 g/kg jedla
---------------------------------	-----------------

#### PNEC (STP)

PNEC čistiarne odpadových vôd	580 mg/l
-------------------------------	----------

### butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)

#### DNEL/DMEL (Zamestnanci)

Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1161 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	600 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)

Dlhodobá - systémové účinky, ústny	31 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	106 mg/m <sup>3</sup>

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

<b>butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	412 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	55,8 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	55,8 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladkej vody)	284,7 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	284,7 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Podlaha)</b>	
PNEC podlaha	22,5 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Ustný)</b>	
PNEC ústny (sekundárnej otravy)	1000 mg/kg strava
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistiarne odpadových vôd	709 mg/l
<b>propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Zamestnanci)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	888 mg/kg TH/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	500 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	26 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	89 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	319 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	140,9 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	140,9 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladkej vody)	552 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	552 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Podlaha)</b>	
PNEC podlaha	28 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Ustný)</b>	
PNEC ústny (sekundárnej otravy)	160 mg/kg strava
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistiarne odpadových vôd	2255 mg/l
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Zamestnanci)</b>	
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	>
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	>

### 8.1.5. Kontrolné značkovanie

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

##### Primerané technické zabezpečenie:

Na zachovanie pracovných limitov používajte technické opatrenia. Zabráňte kontaktu s očami.

#### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

##### Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:

##### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

##### Ochrana očí:

Ochranné okuliare alebo tvárový štít

##### 8.2.2.2. Ochrana pokožky

##### Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

##### Ochrana rúk:

Rukavice odolné proti chemickým látkam (podľa európskej normy ISO 374-1 alebo jej ekvivalentu). Dbajte odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti.

Ochrana rúk					
druh	Materiál	Priepustnosť	Hrúbka (mm)	Prenikanie	Norma
Ochranné rukavice	Nitrilová guma (NBR), Butylová guma	6 (> 480 minút)	> 0,7	Nie je dostupné	EN ISO 374

##### 8.2.2.3. Ochrana dýchania

##### Ochrana dýchania:

V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest. EN 14387

##### 8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

#### 8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

##### Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Nevylievajte do odtokov a vodných tokov.

##### Iné informácie:

Pri používaní výrobku nejezte, nepite ani nefajčite. Umyte si ruky a ostatnú vystavenú časť tela s mydlom a vodou prv, než odídete z práce.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Rôzne farby.
Zápach	: Charakteristický.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: 20 °C
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: 3,5 vol % (Etanol)
Horná hranica výbušnosti	: 15 vol % (Etanol)
Teplota vzplanutia	: > 23 °C
Teplota samovznietenia	: 425 °C (Etanol)
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: 7
Viskozita, kinematický	: Nie je dostupné
Viskozita, dynamický	: 1,2 mPa·s



# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Rozpustnosť	: Rozpustné vo vode.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: 0,789 – 0,795 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, Etanol)
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: 105 (Etanol)
Vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

### 9.2. Iné informácie

#### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

#### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Koncentrácia VOC : < 35 %

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Produkt nereaguje za normálnych používateľských podmienok, skladovacích a prepravných podmienok.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Môže vytvárať horľavé zmesi para-vzduch.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplo. Prehrievanie.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny. Silné zásady. Silné oxidanty. Alkalické kovy.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikajú žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
Akútna toxicita (dermálna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
Akútna toxicita (inhalačná)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

#### Etanol, etylalkohol (64-17-5)

LD50 orálne potkan	> 7060 mg/kg
LD50 ústne	1400 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	> 20 mg/l/4h

#### propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

LD50 orálne potkan	5480 mg/kg
LD50 dermálne králik	13900 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan (Pár)	> 5 mg/l/4h

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

<b>(R)-1-metyl4-(1-metyletenyl)cyklohexén, d-limonén (5989-27-5)</b>	
LD50 orálne potkan	4400 mg/kg
<b>citrál (5392-40-5)</b>	
LD50 orálne potkan	4960 (>) mg/kg
<b>Glycerol (56-81-5)</b>	
LD50 orálne potkan	12600 mg/kg
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené Hodnota pH: 7
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný Hodnota pH: 7
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Karcinogenita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Reprodukčná toxicita	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b>butanón; etyl(metyl)ketón (78-93-3)</b>	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
<b>propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)</b>	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Aspiračná nebezpečnosť	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b>Etanol, etylalkohol (64-17-5)</b>	
Viskozita, kinematický	1,082 – 2,247 mm <sup>2</sup> /s
<b>11.2. Informácie o inej nebezpečnosti</b>	
<b>11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)</b>	
Nepriaznivých účinkoch na zdravie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov)	: Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.
<b>11.2.2. Iné informácie</b>	
Žiadne ďalšie informácie k dispozícii	
<b>ODDIEL 12: Ekologické informácie</b>	
<b>12.1. Toxicita</b>	
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
<b>Etanol, etylalkohol (64-17-5)</b>	
LC50 - Ryby [1]	7110 mg/l (Leuciscus idus)

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
LC50 - Ryby [2]	8140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 - Kôrovce [1]	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 24 h)
EC50 - Kôrovce [2]	7750 mg/l (Nitocra spinipes)
EC50 72h - Riasy [1]	9310 mg/l (Chlorella pyrenoidosa)
NOEC (chronická)	250 – 1000 mg/l

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	
LC50 - Ryby [1]	9640 mg/l
LC50 - Ryby [2]	> 100 Leuciscus idus melanotus
EC50 - Kôrovce [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Riasy [1]	> 100 mg/l

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

COYOTE Zimná kvapalina NANO 2L	
Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biodegradovateľné.

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Ľahko biodegradovateľné.

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	
Biodegradácia	> 70 % 10 dní

Glycerol (56-81-5)	
Biodegradácia	63 % (14d, OECD 301C)

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
Bioakumulačný potenciál	Nie je určené.

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,05 @ 25 °C

Glycerol (56-81-5)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,76

### 12.4. Mobilita v pôde

COYOTE Zimná kvapalina NANO 2L	
Mobilita v pôde	Môže ľahko preniknúť do podzemnej vody a pôdy.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

COYOTE Zimná kvapalina NANO 2L	
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.	
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.	

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Komponent	
Etanol, etylalkohol (64-17-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Glycerol (56-81-5)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozcvačov)

Nepriaznivých účinkoch na životné prostredie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozcvačov)

: Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu

Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd

Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov

Európsky katalógový kód pre odpady (CED)

: Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi.

: Nevyliievajte do odtokov a vodných tokov.

: Po vyčistení je možné obal opätovne použiť, recyklovať alebo zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.






: 16 01 14\* - nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky

07 01 99 - odpady inak nešpecifikované

15 01 02 - obaly z plastov

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	Flammable liquid, n.o.s.	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N.	LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.
<b>Opis dokumentu o preprave</b>				
UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (Etanol, etylalkohol), 3, II, (D/E)	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol), 3, II	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol), 3, II	UN 1993 HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (Etanol, etylalkohol), 3, II	UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (Etanol, etylalkohol), 3, II
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
3	3	3	3	3
				

# COYOTE Zimná kvapalina NANO


## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>				
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: F1
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 274, 601, 640C
Obmedzené množstvá (ADR)	: 1I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E2
Obalové inštrukcie (ADR)	: P001
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP19
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T7
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Kód cisterny (ADR)	: L1.5BN
Vozidlo na cisternovú prepravu	: FL
Dopravná kategória (ADR)	: 2
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2, S20
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 33
Oranžové tabule	: 
Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: D/E

#### Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 274
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 1 L
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E2
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC02
Návod na nádrži (IMDG)	: T7
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP1, TP28, TP8
Č. EmS (požiar)	: F-E
Č. EmS (rozliatie)	: S-E
Kategória uloženia (IMDG)	: B

#### Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E2
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y341
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 1L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 353
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 5L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 364

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 60L  
Osobitné ustanovenia (IATA) : A3  
Kód ERG (IATA) : 3H

### Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN) : F1  
Osobitné ustanovenia (ADN) : 274, 601, 640C  
Obmedzené množstvá (ADN) : 1 L  
Vyňaté množstvá (ADN) : E2  
Prípustná preprava (ADN) : T  
Vyžaduje sa vybavenie (ADN) : PP, EX, A  
Ventilácia (ADN) : VE01  
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) : 1

### Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID) : F1  
Osobitné ustanovenia (RID) : 274, 601, 640C  
Obmedzené množstvá (RID) : 1L  
Vyňaté množstvá (RID) : E2  
Pokyny k baleniu (RID) : P001  
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) : MP19  
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID) : T7  
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID) : TP1, TP8, TP28  
Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID) : L1.5BN  
Prepravná kategória (RID) : 2  
Colis express (expresné zásielky) (RID) : CE7  
Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID) : 33

## 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### 15.1.1. EU-predpisy

##### Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)

##### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

##### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

##### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

##### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

##### Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### Smernica VOC č. (2004/42)

Koncentrácia VOC : < 35 %

### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

### 15.1.2. Národné predpisy

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Komisie (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

### Slovensko

Slovenské vnútroštátne predpisy : Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov.  
Zákon č. 67/2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov.  
Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadech, v znení neskorších predpisov.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

## ODDIEL 16: Dalšie informácie

Pokyny na zmenu			
Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
1-16	Formát EÚ karty bezpečnostných údajov podľa NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878	Upravené	18.08.2023

Skratky a akronymy:	
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; nariadenie (ES) č. 1272/2008
DNEL	Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
EC50	Stredná účinná koncentrácia
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EN	Európska norma
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### Skratky a akronymy:

PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Zdroj údajov	: Pokyny agentúry ECHA k zostavovaniu bezpečnostných listov Databáza agentúry ECHA C & L. Bezpečnostná dokumentácia dodávateľa.
Pokyny školenia	: Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale.
Iné informácie	: Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.

### Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória 3
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia, kategória 1
Skin Sens. 1B	Kožná senzibilizácia, kategória 1B
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie



# COYOTE Zimná kvapalina NANO

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

### Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Expertný posudok
--------------	------	------------------

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.