

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 07.08.2020 Znenie: 1.0

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes  
Názov produktu : COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

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

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Nemrznúca kvapalina do ostrekovačov skiel a reflektorov motorových vozidiel.

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

Užívateľské obmedzenia : Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

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

##### Dodávateľ

AutoMax Slovakia, s. r. o.,  
Bojnická 3, 831 04 Bratislava - Nové Mesto,  
Slovenská republika,  
tel.:+ 421 243 422 375, e-mail: [info.sk@automax-group.com](mailto:info.sk@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	

### 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 vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

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

Horľavá kvapalina a pary.

#### 2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

Výstražné slovo (CLP) : Pozor  
Výstražné upozornenia (CLP) : H226 - Horľavá kvapalina a pary.  
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.  
P403+P233 - Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu do zberného miesta pre nebezpečný alebo špeciálny odpad.

Dodatkové vety : Obsahuje: < 5% aniónové povrchovo aktívne látky, parfumsy, farbivo

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFÍ

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu

: Zmes nespĺňa kritéria pre zaradenie medzi látky a zmesi PBT alebo vPvB. Pary môžu pôsobiť podráždenie dýchacích ciest a narkoticky. Odmasťuje, môže pôsobiť dráždivo na pokožku a sliznice. Po požití sa obsiahnutý alkohol rýchlo vstrebáva žalúdočnou sliznicou. Podľa požitého množstva dochádza k opojeniu, ospalosti, spomalenie reakcií, bolestiam hlavy až k otrave. Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa nad terénom šíriť ďaleko od miesta havárie a unikať do kanalizácie. So vzduchom tvorí výbušné zmesi. Horľavá kvapalina II. triedy nebezpečnosti. Môže dôjsť k vznieteniu pôsobením horúcich povrchov, iskrou, otvoreným plameňom alebo elektrostatickým výbojom.

## 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
Etán-1,2-diol; etylénglykol (*)	(č. CAS) 107-21-1 (č.v ES) 203-473-3 (č. Indexu) 603-027-00-1 (REACH čís) 01-2119456816-28	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
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
Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli	(č. CAS) 68891-38-3 (č.v ES) 500-234-8 (REACH čís) 01-2119488639-16	< 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

### Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
Etanol, etylalkohol (*)	(č. CAS) 64-17-5 (č.v ES) 200-578-6 (č. Indexu) 603-002-00-5 (REACH čís) 01-2119457610-43	( 50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319
Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli	(č. CAS) 68891-38-3 (č.v ES) 500-234-8 (REACH čís) 01-2119488639-16	( 5 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Poznámky

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

: \* Látka / zmes s expozičným limitom.

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: V prípade nevoľnosti sa praďte s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítok). V prípade pochybností alebo pretrvávajúcich symptómov sa stále poraďte s lekárom. V prípade straty vedomia dajte obeť do stabilizovanej polohy. Nevyvolávajte zvracanie. Ak zvracia postihnutý sám, zabráňte ašpiráciu zvratkov. Pri vracaní zaistíte, aby bola hlava nižšie než telo. V prípade zástavy dýchania poskytnite umelé dýchanie.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Prerušte expozíciu a preneste postihnutého na čerstvý vzduch a zabezpečte telesný a duševný pokoj. Ak pretrvávajú príznaky podráždenia dýchacích ciest alebo dusnosť, vyhľadajte lekársku pomoc.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Okamžite vyzliecť postriekaný odev, umyť zasiahnutú pokožku veľkým množstvom studenej alebo vlažnej vody. Pokiaľ nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť i mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Privolať lekára!.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Čo najrýchlejšie a čo najdôkladnejšie vyplachovať oči prúdom tečúcej vody počas 10 – 30 minút, a to smerom od vnútorného kútika k vonkajšiemu kútiku oka (aby voda nestekala do druhého nepostihnutého oka, k ústam a nosu). Nikdy nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky! Pokiaľ má postihnutý kľúčovito zovreté viečko, je na mieste i rozumná miera násillia na jeho otvorenie. Ak má kontaktné šošovky, neodkladne ich vybrať. Vždy odoslať postihnutého k očnému lekárovi!.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie - aj vyvolanie vracania môže spôsobiť komplikácie (vdýchnutie látky do dýchacích ciest a pľúc, mechanické poškodenie sliznic hltana môže v tomto prípade predstavovať vyššie zdravotné riziko ako prehltnutá látka). Ak je to možné, podajte 5 rozbitých tabliet liečivého uhlia. Ihneď zavolajte lekára!

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

Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Kašeľ. Bolesť hlavy. Zvracanie. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Môže spôsobiť mierne podráždenie. Dlhší alebo opakovaný kontakt môže mať za následok vysušenie pokožky.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Môže spôsobiť vážne podráždenie, začervenanie, svrbenie, slzenie.
Symptómy/účinky po požití	: Môže spôsobiť podráždenie zažívacieho traktu. Zvracanie. Môže spôsobiť ospalosť a stratu koordinácie.

#### 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	: Protialkoholová pena. Oxid uhličitý. Suchý prášok. Rozprašovaná voda.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Vodná tryska.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Horľavá kvapalina a pary. Vdýchnutie produktov rozkladu môže spôsobiť poškodenie zdravia. Vystavené kontajnery ochladte rozprášením vody alebo vodnou hmlou.
Nebezpečné produkty rozkladu	: V prípade spaľovania: uvoľňovanie oxidu uhľnatého - oxidu uhličitého.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia	: Pri požari výrobku dodržujte bezpečnú vzdialenosť, používajte vhodnú ochranu dýchacích orgánov (izolačný dýchací prístroj), popr. celotelovú ochranu. Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie.
-------------------------	---

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### 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 : Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany. Postupujte podľa pokynov obsiahnutých v oddiele 7 a 8.

##### 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 : Zachyťte kvapalinu do nehorľavého materiálu, napr. Piesok, zeminu, vermikulit alebo kremelinu. Nahromadzte mechanicky (zametáním alebo s pomocou lopatky) a dajte do vhodnej nádoby. Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Zvyšky je možné pokropiť vodou. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

#### 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 : Zabezpečte odsávanie alebo celkové vetranie miestnosti čím sa znížia koncentrácie hmly a/alebo výparov. Uchovávať v odstupe od akéhokoľvek zdroja vznietenia - Nefajčiť. Chráňte pred vysokým teplom a priamym slnečným žiarením. Uzemnite/upevnite nádobu a plniace zariadenie. Zabráňte tvorbe elektrostatických výbojov. Antistatický odev. Používať len nástroje odolné voči iskreniu. Nevdychovať pary. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

Hygienické opatrenia : Manipulujte v súlade s predpismi priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčíte. 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 bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Produkt má byť skladovaný v pevne uzatvorených originálnych obaloch, na chladnom, suchom mieste, oddelene od požívateľín. Chráňte pred slnečným žiarením.  
: Skladovacia trieda: 3A - Horľavé kvapaliny (bod vzplanutia pod 55 ° C)  
Pary rozpúšťadiel sú ťažšie ako vzduch a hromadia sa predovšetkým pri podlahe, kde v zmesi so vzduchom môžu vytvárať výbušnú zmes.

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

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

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

##### Slovensko - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	Etylalkohol (etanol)
NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	960 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (priemerná) (ppm)	500 ppm

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Etanol, etylalkohol (64-17-5)	
OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1920 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL (ppm)	1000 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

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

EU - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Butanone
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

### Slovensko - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	Butanón (etylmetylketón)
NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL (ppm)	300 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

### etán-1,2-diol; etylénglykol (107-21-1)

EU - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup>
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Poznámky	Skin
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

### Slovensko - Limity expozície na pracovisku

Miestny názov	Etylénglykol (etán-1,2-diol)
NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (priemerná) (ppm)	20 ppm
OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL (ppm)	40 ppm
Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 33/2018 Z. z.

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

DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	1900 mg/m <sup>3</sup>

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Dlhodobá - systémové účinky, kožný	343 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	950 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)</b>	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	950 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, ústný	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
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	0,96 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0,79 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladkej vody)	3,6 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	2,9 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Podlaha)</b>	
PNEC podlaha	0,63 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Ustný)</b>	
PNEC ústný (sekundárnej otravy)	380 – 720 mg/kg strava

### 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, ústný	31 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	106 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	412 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

#### PNEC (Voda)

PNEC aqua (sladkej vody)	55,8 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	55,8 mg/l

#### PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sladkej vody)	284,7 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	284,7 mg/kg váha v surovom stave

#### PNEC (Podlaha)

PNEC podlaha	22,5 mg/kg váha v surovom stave
--------------	---------------------------------

#### PNEC (Ustný)

PNEC ústný (sekundárnej otravy)	1000 mg/kg strava
---------------------------------	-------------------

#### PNEC (STP)

PNEC čistiarne odpadových vôd	709 mg/l
-------------------------------	----------

### etán-1,2-diol; etylénglykol (107-21-1)

#### DNEL/DMEL (Zamestnanci)

Dlhodobá - systémové účinky, kožný	106 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
------------------------------------	----------------------------------

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	35 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	53 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	7 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	10 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	1 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladkej vody)	37 mg/kg váha v surovom stave
PNEC sediment (morskej vody)	3,7 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (Podlaha)</b>	
PNEC podlaha	1,53 mg/kg váha v surovom stave
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistiarne odpadových vôd	199,5 mg/l

### Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli (68891-38-3)

<b>DNEL/DMEL (Zamestnanci)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	2750 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	132 µg/cm <sup>2</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	175 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	15 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	52 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1650 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - lokálne účinky, kožný	79 µg/cm <sup>2</sup>
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	240 µg/L
PNEC aqua (morskej vody)	24 µg/L
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sladkej vody)	916,8 µg/kg ps
PNEC sediment (morskej vody)	91,7 µg/kg ps
<b>PNEC (Podlaha)</b>	
PNEC podlaha	7,5 mg/kg TH/deň
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistiarne odpadových vôd	10000 mg/l

## 8.2. Kontroly expozície

### Primerané technické zabezpečenie:

Pravidelne merajte koncentrácie limitných hodnôt a to aj v prípade akejkoľvek zmeny majúcej vplyv na podmienky, ktoré by mohli mať následky vystavenia zamestnancov.

### Materiálny na ochranný odev:

Ochranný antistatický odev z prírodných vlákien (bavlna) alebo syntetických vlákien, odolávajících zvýšeným teplotám. Znečistenú pokožku dôkladne umyť.

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### Ochrana rúk:

Ochranné rukavice. Dbajte odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Používajte ochranný krém na ruky.

### Ochrana očí:

Ochranné okuliare alebo tvárový štít. (Podľa charakteru vykonávanej práce)

### Ochrana dýchania:

Schválené odsávacie zariadenie proti organickým výparom. V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest. Použite samostatný dýchací prístroj

### Ochrana pred tepelným nebezpečenstvom:

Neuvádza sa.

### Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, viď bod 6.2.

### Iné informácie:

S produktom manipulujte v súlade so správnou priemyselnou hygienou a bezpečnostnými postupmi. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčte. Po každej manipulácii s produktom a vždy, keď opustíte dielňu si umývajte ruky.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Skupenstvo	: Kvapalné
Vzhľad	: Čirý.
Farba	: Modrý (á).
Zápach	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 6 – 8 (50% roztok pri 20 °C)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tuhnutia	: -20 °C
Bod varu	: > 76 °C
Bod vzplanutia	: > 23 °C
Teplota samovznietenia	: > 400 °C
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Horľavosť (pevná látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Tlak pary	: 5,6 (20 °C, EtOH)
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: > 1
Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Hustota	: 0,96 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Rozpustnosť	: Rozpustné v tukoch. Rozpustné vo vode.
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: -0,31 (EtOH)
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Explozívne vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Dolná medza výbušnosti (LEL)	: 3,9 vol % (EtOH)
Horná medza výbušnosti (UEL)	: 20 vol % (EtOH)

### 9.2. Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii



# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Horľavá kvapalina a pary.

#### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri používaní podľa pokynov nepodlieha rozkladu. Nevystavovať otvorenému ohňu. Nefajčiť. Uchovávať pri teplote ktorá nepresahuje bod vzplanutia.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Držte mimo dosahu oxidačných činidiel a od vysoko kyslých materiálov, aby sa predišlo exotermickým reakciám.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikajúť žiadny nebezpečný rozkladový produkt. V prípade požiaru: Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý. Oxid dusičnatý a dym.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

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	13300 mg/kg
LD50 dermálne králik	6300 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	20000 mg/m <sup>3</sup>
LC50 inhalácia potkan (Výpary - mg/l/4h)	124,7 mg/l/4h

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

LD50 orálne potkan	2054 mg/kg
LD50 na koži u potkana	> 8000 mg/kg

#### etán-1,2-diol; etylénglykol (107-21-1)

LD50 orálne potkan	5840 mg/kg
LD50 na koži u potkana	9530 mg/kg
LD50 dermálne králik	> 3500 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	≤ 2,5 mg/l/4h

#### Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli (68891-38-3)

LD50 orálne potkan	> 2000 mg/kg
LD50 na koži u potkana	> 2000 mg/kg

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. pH: 6 – 8 (50% roztok pri 20 °C)
odatočné pokyny	: etanol: Koža: slabo dráždivý, králik Koža: dráždi, králik Oko: dráždi, 4 s (100 mg), králik Oko: silno dráždivý, králik  alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli Oko: silno dráždivý, človek
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. pH: 6 – 8 (50% roztok pri 20 °C)
odatočné pokyny	: Môže spôsobiť podráždenie očí
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
Mutagenita zárodočných buniek	: 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.
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.
Možné škodlivé účinky na ľudské zdravie a možné sympómy	: Nepriaznivé účinky na zdravie spôsobené expozíciou: Pary pôsobia dráždenie dýchacích ciest a narkoticky. Odmasťuje, môže pôsobiť dráždivo na pokožku a sliznice. Požití sa obsiahnutý alkohol rýchlo vstrebáva žalúdočnou sliznicou. Podľa požitého množstva dochádza k opojeniu, ospalosti, spomalenie reakcií, bolestiam hlavy až k otrave.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

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.

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

LC50 ryby 1	1040 mg/l (Pimephales promelas, 96 h)
CL50 ryby 2	1520 mg/l (Cyprinus carpio, 96 h)
CL50 ostatné vodné organizmy 1	1030 – 14200 (Pimephales promelas, 96 h)
EC50 Dafnia 1	9248 mg/l (Daphnia magna)

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

LC50 ryby 1	2993 mg/l
EC50 Dafnia 1	308 mg/l
EC50 72h Riasy 1	1972 mg/l

#### etán-1,2-diol; etylénglykol (107-21-1)

LC50 ryby 1	> 72860 mg/l (Pimephales promelas, 96 h)
CL50 ryby 2	8050 mg/l (Pimephales promelas, 96 h)

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

CL50 ostatné vodné organizmy 1	27540 mg/l (Lepomis macrochirus, 96 h)
EC50 Dafnia 1	> 100 mg/l
EC50 72h Riasy 1	> 6500 mg/l

### Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli (68891-38-3)

LC50 ryby 1	7,1 mg/l
EC50 Dafnia 1	7,2 mg/l (Daphnia magna, 48 h)
EC50 72h Riasy 1	27 mg/l
NOEC chronické pre riasy	0,27 mg/l (Daphnia magna, 48 h)

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

#### COYOTE Zimná zmes do ostrekovačov -20 °C

Perzistencia a degradovateľnosť	Lahko biodegradovateľné. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto výrobku vyhovujú kritériám biologického rozkladu, ktoré sú uvedené v Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto vyhlásenie sú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.
---------------------------------	--

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

Potreba kyslíka biochemického pôvodu (BOB)	1,067 – 1,236 gram kyslíka na gram látky
Chemická požiadavka na kyslík (DCO)	1,99 gram kyslíka na gram látky
Biodegradácia	74 % 10 dní. Látka je ľahko biologicky odbúrateľná.

### Alkoholy, (C12-14), etoxylované, monoethery s kyselinou sírovou, sodné soli (68891-38-3)

Biodegradácia	60 % 28 dní
---------------	-------------

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

#### COYOTE Zimná zmes do ostrekovačov -20 °C

Bioakumulačný potenciál	Bezvýznamné.
-------------------------	--------------

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

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,35 (25 °C, pH 7)
Bioakumulačný potenciál	Nie je určené.

#### etán-1,2-diol; etylénglykol (107-21-1)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,93 25° C
---	-------------

### 12.4. Mobilita v pôde

#### COYOTE Zimná zmes do ostrekovačov -20 °C

Mobilita v pôde	Vo vode a v pôde je produkt rozpustný a mobilné. V prípade dažďov možná kontaminácia riečišť.
-----------------	---

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

Povrchové napätie	24,5 mN/m (20 °C)
-------------------	-------------------

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky : Žiaden iný známy účinok.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Môže byť uložený na skládkach, ak je to v súlade s miestnymi nariadeniami. Odporúčané spaľovanie v kontrolovaných podmienkach autorizovanou spoločnosťou. Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.






Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd : Nevylievajte do odtokov a vodných tokov.

Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : S prázdnyimi nevyčistenými nádobami manipulujte ako s plnými. Po vyčistení je možné obal opätovne použiť, recyklovať alebo zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.

Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 16 01 14\* - nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN</b>				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethyl alcohol solution	ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK)	ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK)
<b>Opis dokumentu o preprave</b>				
UN 1170 ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK), 3, III, (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, III	UN 1170 Ethyl alcohol solution, 3, III	UN 1170 ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK), 3, III	UN 1170 ETANOLOVÝ ROZTOK (ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK), 3, III
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
III	III	III	III	III
<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				

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

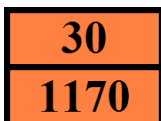
## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: F1
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 144, 601
Obmedzené množstvá (ADR)	: 5l
Vyňaté množstvá (ADR)	: E1
Obalové inštrukcie (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP19
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T2
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP1
Kód cisterny (ADR)	: LGBF
Vozidlo na cisternovú prepravu	: FL
Dopravná kategória (ADR)	: 3
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V12
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 30
Oranžové tabule	:



Kód obmedzujúci tunel (ADR) : D/E

#### Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 144, 223
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E1
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001, LP01
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC03
Návod na nádrži (IMDG)	: T2
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP1
Č. EmS (požiar)	: F-E
Č. EmS (rozliatie)	: S-D
Kategória uloženia (IMDG)	: A
Vlastnosti a pozorovanie (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.

#### Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E1
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y344
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 10L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 355
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 60L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 366
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 220L
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A3, A58, A180
Kód ERG (IATA)	: 3L

#### Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: F1
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 144, 601
Obmedzené množstvá (ADN)	: 5 L
Vyňaté množstvá (ADN)	: E1
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, EX, A
Ventilácia (ADN)	: VE01
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	: 0

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

### Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)	: F1
Osobitné ustanovenia (RID)	: 144, 601
Obmedzené množstvá (RID)	: 5L
Vyňaté množstvá (RID)	: E1
Pokyny k baleniu (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)	: MP19
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID)	: T2
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID)	: TP1
Kódy na nádržiacich pre nádrže RID (RID)	: LGBF
Prepravná kategória (RID)	: 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W12
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE4
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID)	: 30

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

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

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

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

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 2015/830 zo dňa 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady týkajúce sa registrácie, hodnotenia, autorizácie a obmedzovania chemických látok (REACH).

#### 15.1.2. Národné predpisy

##### 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.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

## ODDIEL 16: Dalšie informácie

### Skratky a akronymy:

č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
Biologická limitná hodnota	Biologická limitná hodnota

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

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
Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci	Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
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
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Zdroj údajov	: Pokyny agentúry ECHA k zostavovaniu bezpečnostných listov Databáza agentúry ECHA C & L.
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 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
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
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT RE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý požitím.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

# COYOTE Zimná kvapalina -20°C 200L PROFI

## Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
------	--

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

Flam. Liq. 3	H226	Na základe údajov z testov
--------------	------	----------------------------

FDS UE (Príloha II REACH)

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.