

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku	: Směsi
Obchodní název/označení	: ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek
Kód výrobku	: PA00192617
Skupina výrobků	: Obchodní označení výrobku

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Určeno pro obecné použití	
Kategorie hlavního použití	: Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie funkce nebo použití	: prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**1.2.2. Nedoporučené použití**

Žádné další informace k dispozici

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

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník	IČO: 270 86 721
Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 6542, 186 00 Praha 8	
E-mail: tomovic.m@pg.com	
Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404	

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02	: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 E-mail: tis@vfn.cz
--	--

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2 H319

Plné znění H-vět viz oddíl 16

**Klasifikace dle směrnice 67/548/EHK nebo 1999/45/ES**

Xi; R36

Plné znění R-vět viz oddíl 16

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

Žádné další informace k dispozici

**2.2. Prvky označení****Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)	: Pozor
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí..
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování P337+P313 - Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

**2.3. Jiná(é) nebezpečí**

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Bez obsahu PBT a vPvB látek.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.1. Látka**

nepoužitelný

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	(Číslo CAS) 68411-30-3 (Číslo ES) 270-115-0 (REACH-č) 01-2119489428-22	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C12-14 Pareth-7	(Číslo CAS) 68439-50-9 (Číslo ES) polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C14-15 Pareth-n	(Číslo CAS) 68951-67-7 (Číslo ES) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(Číslo CAS) 85480-55-3 (Číslo ES) 287-335-8 (REACH-č) 01-2119905842-39	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(Číslo CAS) 91648-56-5 (Číslo ES) 293-918-8	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Laureth Sulfate	(Číslo CAS) 9004-82-4 (Číslo ES) 221-416-0	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

Plné znění R-vět a H-vět viz článek 16

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Kašel. Kýčání.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. suchost. Itching.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozostřené vidění.
- Symptomy/poranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. zvracení. zvýšená sekrece. průjem.

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

Viz část 4.1.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

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

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

## 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

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

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

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

### 6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končí po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

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

Pro zabránění : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.  
Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého savého materiálu a odhďte do nádoby na odpad. Velké rozlití: zadržte rozlitou látku, odčerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s očima. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.  
Nekompatibilní látky : Viz část 10.  
Neslučitelné materiály : nepoužitelný.  
Zákaz společného skladování : nepoužitelný.  
Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Čisticí/mycí prostředky a přísady.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

<b>MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)</b>	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	170 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	0,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	3 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	3 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,268 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,0268 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,0167 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	8,1 mg/kg dwt
PNEC sediment (mořská voda)	8,1 mg/kg dwt
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	3,43 mg/l

<b>Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	170 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	12 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	0,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	3 mg/m <sup>3</sup>
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	3 mg/m <sup>3</sup>

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

<b>Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0,268 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0,0268 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0,0167 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	8,1 mg/kg dwt
PNEC sediment (mořská voda)	8,1 mg/kg dwt
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	3,43 mg/l

### 8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly	: nepoužitelný.
Osobní ochranné pomůcky	: Osobní ochranné prostředky jsou vyžadovány pouze v případě profesionálního použití nebo u větších balení (ne u rodinných balení). Při spotřebitelském použití se řiďte doporučením uvedeným na etiketě výrobku.
Ochrana rukou	: nepoužitelný.
Ochrana očí	: Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
Ochrana kůže a těla	: nepoužitelný.
Ochrana dýchání	: nepoužitelný.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství	: kapalný
Vzhled	: kapalný.
Barva	: Barvený.
Zápach	: příjemné (vůně).
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: 7,9
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem	: Neměří.
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Neměří.
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: >= 90 °C
Bod vzplanutí	: Před dosažením bodu varu nedochází ke vznícení
Teplota samovznícení	: Neměří.
Teplota rozkladu	: Neměří.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nehořlavý
Tlak páry	: Neměří.
Relativní hustota par při 20 °C	: Neměří.
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 1.06 g/ml
Rozpustnost	: Rozpustné ve vodě.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita	: 340 - 600 cP
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Meze výbušnosti	: Výrobek není výbušný

### 9.2. Další informace

Žádné další informace k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

### 10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

### 10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

#### ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

LD50 ústně u krys	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

#### MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)

LD50 ústně u krys	1080 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u krys	> 2000 mg/kg OECD 402
ATE (orálně)	1080 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

#### C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)

LD50 ústně u krys	1600 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u krys	2001 mg/kg
ATE (orálně)	1600 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

#### C14-15 Pareth-n (68951-67-7)

LD50 ústně u krys	> 300 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u krys	> 2000 mg/kg
ATE (orálně)	500 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

#### Sodium Laureth Sulfate (9004-82-4)

LD50 ústně u krys	2001 mg/kg
ATE (orálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

#### Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)

LD50 ústně u krys	1080 mg/kg OECD 401
LD50 potřísnění kůže u krys	2001 mg/kg OECD 402
ATE (orálně)	1080 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

žíravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno

pH: 7,9

Vážné poškození očí / podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.

pH: 7,9

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno

mutagenita zárodečných buněk : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

#### Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)

NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samci, 2 roky)	350 mg/kg tělesné hmotnosti
NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samice, 2 roky)	350 mg/kg tělesné hmotnosti

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno
Možné škodlivé působení na lidi a možné symptomy	: akutní toxicita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Karcinogenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Leptavost: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Podráždění: silně dráždí oči. Mutagenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita při opakovaném požití: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Senzibilizace: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita pro rozmnožování: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria.
Další informace	: Pravděpodobné způsoby vystavení: kůže a oči. Informace o účincích: viz 4. část.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LC50 ryby 1	1,67 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>
EC50 dafnie 1	2,4 mg/l
ErC50 (řasy)	1,44 mg/l OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC Chronický Rybí	0,23 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
NOEC Chronický korýš	1,18 mg/l <i>Daphnia magna</i>
NOEC chronická, řasy	< 1,28 mg/l OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i>

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LC50 ryby 1	10 mg/l
EC50 dafnie 1	10 mg/l
ErC50 (řasy)	10 mg/l

C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
LC50 ryby 1	< 1 mg/l
LC50 jiné vodní organismy 1	> 100 mg/l
EC50 dafnie 1	< 1 mg/l
ErC50 (řasy)	< 1 mg/l

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
LC50 ryby 1	1,67 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>
EC50 dafnie 1	2,9 mg/l OECD 202; <i>Daphnia magna</i>
ErC50 (řasy)	127,9 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC Chronický Rybí	0,23 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
NOEC Chronický korýš	1,18 mg/l <i>Daphnia magna</i>
NOEC chronická, řasy	2,4 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.
Biologický rozklad	85 % OECD 301 B

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.
Biologický rozklad	> 70 %

C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.

Sodium Laureth Sulfate (9004-82-4)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.
Biologický rozklad	100 % OECD 301A

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
BSK (% TSK)	85 % ThOD OECD 301 B

### 12.3. Bioakumulační potenciál

# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	1000
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	1,51
Bioakumulační potenciál	Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává,

C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
Bioakumulační potenciál	Neměří,

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
BCF ryby 1	2 - 1000 l/kg
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	1000
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	3,32
Bioakumulační potenciál	Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává,

### 12.4. Mobilita v půdě

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Log Koc	1,167

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Log Koc	3,5

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.
Složka	
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Propylene Glycol (57-55-6)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Sodium Cumenesulfonate (28348-53-0)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Sodium Laureth Sulfate (9004-82-4)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

- Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.
- Doporučení pro likvidaci odpadu : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením.  
. Nakládání s odpady viz opatření popsána v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29\* - detergenty obsahující nebezpečné látky  
15 01 10\* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. Číslo OSN

nepoužitelný

### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

nepoužitelný

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

### 14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný



# ARIEL Mountain Spring – tekutý prací prostředek

## Bezpečnostní list

dle směrnice (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

nepoužitelný

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. Předpisy EU

Žádná omezení podle přílohy XVII nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

Doporučení CESIO

: Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/jso v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

#### 15.1.2. Národní předpisy

Žádné další informace k dispozici

### 15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

## ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat

: Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]. Na základě kontrolních dat.

Doporučení ke školení

: Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

Soli uvedené v části 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

Doslovné znění R-, H- a EUH-věty:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
H302	Zdraví škodlivý při požití
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R36	Dráždí oči.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
N	Nebezpečný pro životní prostředí.
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý.

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.