

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

Forma výrobku	:	Směsi
Obchodní název/označení	:	ARIEL Alpine – gelové kapsle na praní prádla
Kód výrobku	:	PA00192940
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

Všechna jiná než doporučená použití.

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:	tomovcik.m@pg.com	
Tel.:	00421 902 926 988 Fax: 221 804 404	

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

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

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

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Plné znění H-vět viz oddíl 16

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

Xi; R41
Xi; R38

Plné znění R-vět viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Všechna jiná než doporučená použití.

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

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)	:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	:	H318 - Způsobuje vážné poškození očí. H315 - Dráždí kůži. H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	:	P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. 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. P301+P330+P331 - PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P302 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. P352 - Omyjte velkým množstvím vodou. P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P501 - Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečného nebo speciálního odpadu.
EUH-věty	:	EUH208 - Obsahuje Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes. Může vyvolat alergickou

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

reakci.

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

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(Číslo CAS) 85480-55-3 (Číslo ES) 287-335-8 (REACH-č) 01-2119905842-39	20 - 30	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	10 - 20	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
MEA-Laureth Sulfate	(Číslo CAS) 162201-45-8 (Číslo ES) Polymer	10 - 20	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
PEI Ethoxylate	(Číslo CAS) 68130-99-4 (Číslo ES) Polymer	5 - 10	Xi; R36 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(Číslo CAS) 54464-57-2 (Číslo ES) 259-174-3 (REACH-č) 01-2119489989-04	< 1	Xi; R38 R43 N; R51/53	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Peonile	(Číslo CAS) 10461-98-0 (Číslo ES) 423-740-1 (Indexové číslo) 608-044-00-8 (REACH-č) 01-0000017023-83	< 1	Xn; R22 N; R51/53	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 2, H411

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 KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Přestaňte produkt používat.
- 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. Kýchání.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. suchost. Svědění.
- 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 (CO₂).

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.

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

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.

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končící 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 rozlité: zadržte rozlitou látku, odčerpejte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

Další informace : Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

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 kůží. 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

Čistící/mycí prostředky a přísady.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Národní limitní hodnoty

Všechna jiná než doporučená použití.

8.1.2. Postupy monitorování: DNELS, PNECS, OEL

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
DNEL/DMEL (zaměstnanci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	170 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	12 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	12 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	0,85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	3 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, kožně	85 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	3 mg/m ³
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

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	3,43 mg/l

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly : Všechna jiná než doporučená použití.

8.2.2. Osobní ochranné pomůcky

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou : Domácí rukavice.

Ochrana očí : Ochranné brýle.

Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.

Ochrana dýchání : nepoužitelný.

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Není k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Zkušební metoda/Poznámky
Vzhled	kapalný.		
Skupenství	kapalný		
Barva	Barvený.		
Zápach	příjemné (vůně).		
Práh zápachu	Nejsou dostupné žádné údaje		
pH	7,4		
Bod tání / rozmezí bodu tání	Nejsou dostupné žádné údaje		
Teplota tuhnutí	Nejsou dostupné žádné údaje		
Bod varu	Nejsou dostupné žádné údaje		
Bod vzplanutí	Nejsou dostupné žádné údaje		
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem	Nejsou dostupné žádné údaje		
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nejsou dostupné žádné údaje		
Meze výbušnosti	Nejsou dostupné žádné údaje		
Tlak páry	Nejsou dostupné žádné údaje		
Relativní hustota	Nejsou dostupné žádné údaje		
Rozpustnost	Rozpustné ve vodě.		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Nejsou dostupné žádné údaje		
Teplota samovznícení	Nejsou dostupné žádné údaje		
Teplota rozkladu	Nejsou dostupné žádné údaje		
Viskozita	300 - 700	cP	
Výbušnost	Všechna jiná než doporučená použití.		
Oxidační vlastnosti	Všechna jiná než doporučená použití.		

9.2. Další informace

Všechna jiná než doporučená použití.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

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 Alpine – gelové kapsle na praní prádla	
LD50 ústně u kryš	> 2000 mg/kg
ATE (orálně)	500 mg/kg tělesné hmotnosti

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LD50, orálně, potkan	1080 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u kryš	> 2000 mg/kg OECD 402
ATE (orálně)	1080 mg/kg tělesné hmotnosti

C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50, orálně, potkan	1600 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u kryš	2001 mg/kg
ATE (orálně)	1600 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

PEI Ethoxylate (68130-99-4)	
LD50, orálně, potkan	2001 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u kryš	2001 mg/kg

Peonile (10461-98-0)	
LD50, orálně, potkan	619 mg/kg
ATE (orálně)	619 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži	: Dráždí kůži. pH: 7,4
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Způsobuje vážné poškození očí. pH: 7,4
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
mutagenita zárodečných buněk	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno
Možné škodlivé působení na lidi a možné symptomy	: akutní toxicity: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Kancerogenní: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Leptavost: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Podráždění: mírně dráždí pokožku. 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.

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním 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 koryš	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

PEI Ethoxylate (68130-99-4)	
LC50 ryby 1	10000 mg/l

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 %

12.3. Bioakumulační potenciál

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	1000
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

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.
Složka	
Hydrogenated Castor Oil (8001-78-3)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
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
Disodium Distyrylbiphenyl Disulfonate (27344-41-8)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Dipropylene Glycol (25265-71-8)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Potassium Sulfite (10117-38-1)	PBT: není relevantní - registrace není vyžadována vPvB: není relevantní - registrace není vyžadována
Magnesium Chloride (7786-30-3)	PBT: není relevantní - registrace není vyžadována vPvB: není relevantní - registrace není vyžadována

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

- 13.1.2 Doporučení ohledně likvidace : 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 popsaná v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- 13.1.3 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

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/je v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergitech. 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

Všechna jiná než doporučená použití.

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Označení změn

- Důvod pro revizi BL : Změna v ODSTAVCI 2: Identifikace nebezpečí

16.2. Zkratky a akronymy

Všechna jiná než doporučená použití.

16.3. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	klasifikační proces
Skin Irrit. 2	Metoda výpočtu
Eye Dam. 1	Metoda výpočtu
Aquatic Chronic 3	Metoda výpočtu

16.4. Příslušné R-věty a/nebo H-prohlášení (číslo a úplný text) pro směsi a látky

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 3

Ariel Alpine – gelové kapsle na praní prádla

Bezpečnostní list

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

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
Skin Sens. 1B	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1B
H302	Zdraví škodlivý při požití
H315	Dráždí kůži
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R36	Dráždí oči.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
N	Nebezpečný pro životní prostředí.
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý.

16.5. Doporučení ke školení

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

16.6. Další informace

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

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.