


BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 1 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku*
1.1 Identifikátor výrobku
Obchodní název: ATSKO SPORT-WASH praví prostředek
Objednáací číslo: 1338, 1338CR, 1338G, 1338L, 1338Q, 1338S, 1338A, 1348, 1348C
1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi
SU21 Spotřebitelské balení
PC35 Čistící přípravek, údržba textilií
1.3 Podrobné údaje o výrobcí a dodavateli bezpečnostního listu
Identifikace výrobce
Jméno nebo obchodní jméno
Atsko Inc.
Místo podnikání, nebo sídlo
2664 Russell ST.
Orangeburg SC 29115
tel.: +1- 803-531-1820
Identifikace dovozce
Jméno nebo obchodní jméno
PROSPORT PRAHA s.r.o.,
Místo podnikání, nebo sídlo
K. Mündla 636, 252 30 Řevnice, ČR
provozovna : Ke Mlýnu 1, 149 00 Praha 4 – Újezd, ČR
IČO: 48035157
tel.: +420 241 483 338, fax : +420 241 48 335, e-mail: prosport@prosport.cz
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace
Toxikologické informační středisko(TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
tel. (24 hodin/den)
+420 224 919 293 nebo +420 224 915 402
ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti*
2.1 Celková klasifikace látky nebo směsi:
Směs je klasifikovaná jako žíravá.
Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP):
Třídy a kategorie nebezpečnosti, Standardní věty o nebezpečnosti pro zdraví
Eye Dam.1, H318 Způsobuje vážné poškození očí
Pokyny pro bezpečné zacházení
Pokyny pro bezpečné zacházení -všeobecné
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 2 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí
Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence
P280 Používejte bezpečnostní brýle s postranními štítky, nebo obličejový štít . Viz pododdlíl 8.2.2.1.
Pokyny pro bezpečné zacházení – reakce
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.
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/
Doplňující informace na štítku
Podle nařízení (EC) č. 1272/2008 obaly tohoto produktu musí být označeny textem : Obsahuje alkoholy: C12-15, ethoxylované
2.2 Prvky označení
Označení podle nařízení(ES) č.1272/2008 (CLP)
Výstražné symboly nebezpečnosti

Signální slovo
NEBEZPEČÍ
Nejdůležitější nepříznivé účinky na zdraví člověka, fyzikálně chemické nebezpečí a na životní prostředí při používání látky/ směsi.
Po vdechnutí:
Viz oddíl 4.2 a 11.
Po styku s kůží:
Viz oddíl 4.2 a 11.
Po styku s okem:
Způsobuje vážné poškození očí. Nebezpečí vážného poškození očí. Viz také oddíl 4.2 a 11.
Po požití:
Nejsou uvedeny žádné údaje
Fyzikálně chemické nebezpečí:
Směs není klasifikována jako nebezpečná.
Nebezpečí pro životní prostředí:
Směs není klasifikována jako nebezpečná.
2.3.Další nebezpečnost
Rizikovost oslepnutí
Žádné.
Kritéria pro PBT a vPvB podle přílohy XIII nařízení (ES) č.1907/2006
Směs neobsahuje látky PBT a vPvB.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 3 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	



Fototoxicita
Není uvedeno.

ODDÍL 3: Složení / Informace o složkách*

3.2 Směsi.

Směs níže uvedených látek s látkami neklasifikovanými jako nebezpečné

3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

.Název složky:	Identifikátory:	Procentní hmotnostní obsah	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP):	Piktogramy
Alkoholy, C12-15, ethoxylované	Číslo CAS: : 68131-39-5 Číslo ES(EINECS): 500-195-7 Indexové číslo: Neuvedeno REACH registrační číslo: Neuvedeno	10 - < 20	Acute Tox.4, H302	
			Eye Dam.1, H318	
			Aquatic Chronic 3, H412	
Uhlíčan sodný	Číslo CAS: 497-19-8 Číslo ES(EINECS): 207-838-8 Indexové číslo: Neuvedeno REACH registrační číslo: 01-2119485498	1 - < 5	Eye Irrit.2, H319	

Látky neklasifikované jako nebezpečné

Nejsou uvedeny.

3.2.2 Nečistoty stabilizátory, složky směsi mající limit v pracovním prostředí

Alkoholy, C12-15, ethoxylované
Uhlíčan sodný

Limity v pracovním prostředí jsou uvedeny v pododdíle 8.1.1 a 8.1.4.

3.3 Další informace:

Plné znění všech Standardních vět o nebezpečnosti(HPokynů pro bezpečné zacházení(P-věty) je uveden

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc.*

4.1	Popis první pomoci Obecné poznámky
	Nejsou uvedeny žádné informace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 4 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

4.1.1	Po vdechnutí:
	Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Konzultujte s lékařem když se postižený necítí dobře.
4.1.2	Po styku s kůží :
	Odložte kontaminovaný oděv a boty.Omývejte kůži velkým množstvím vody, než produkt uschne. Konzultujte s lékařem, když podráždění přetrvává.
4.1.3	Po styku s okem:
	Vyplachujte oči ,vlažnou vodou alespoň 15 minut a udržujte oční víčka široce otevřená. Zkontrolujte zda má postižený oční čočky, když ano, vyjměte je z očí. Konzultujte ihned s lékařem.
4.1.4	Po požití:
	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Vypláchněte mu ústa vodou. Podejte mu sklenici vody, kondensovaného mléka, nebo kousek mléka. POSTIŽENÉMU , KTERÝ JE V BEZVĚDOMÍ NEPODÁVEJTE NIKDY NIC ÚSTY. Konzultujte ihned s lékařem.
4.1.5	Ochrana poskytovatelů první pomoci
	Nejsou uvedeny žádné informace.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a příznaky
	Po vdechnutí:
	Žádné zvláštní účinky a/ nebo symptomy nejsou známy.
	Po styku s kůží:
	Produkt může způsobit suchou kůži.
	Po styku s okem:
	Produkt je silně dráždivý.Produkt může způsobit zarudnutí a prudkou bolest.
	Po požití:
	Produkt může způsobit pocit na zvracení, zvracení a průjem. Při požití vyhledejte ihned lékařskou pomoc a ukažte tento obal , nebo štítek.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření
	Poznámky pro lékaře: Nejsou známy.
4.4	Další informace :
	Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5:Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasicí látky
	Vhodné hasicí látky
	Použijte oxid uhličitý(CO ₂), pěnu , suchou chemikálii, vodní mlhu.
	Nevhodné hasicí látky
	Žádné nejsou známy.
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
	Nebezpečí požáru: . Produkt je klasifikován jako nehořlavý.
	Nebezpečí výbuchu: Produkt není klasifikován jako výbušný. .
	Citlivost na mechanický úder: Není známa.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 5 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Citlivost na výboj statické elektřiny: Viz oddíl 7.1.
	Nebezpečné termické zplodiny hoření:
	Nejsou známy.
5.3	Pokyny pro hasiče
	Zvláštní ochranné vybavení pro hasiče:
	Nepoužívá se.
5.4.	Další informace:
	Nejsou uvedeny.

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:
	Částečně viz oddíl 6.1.2.
6.1.2	Pro pracovníků zasahujících v případě nouze
	Nebezpečí uklouznutí. Vyčistěte ihned uniklý materiál. Používejte obuv s proti skluzovými .podrážkami. Zamezte styku s uniklým, nebo uvolněným materiálem.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí:
	Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových, nebo spodních vod. Velké úniky materiálu: Zachyťte postavením hráze.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:
6.3.1	Pro omezení úniku:
	Viz pododdíl 6.2.
6.3.2	Pro čištění:.
	Absorbujte zbytky produktu do písku, nebo jiného inertního materiálu. Uniklý produkt smeťte mechanicky, nebo vysajte průmyslovým vysavačem a umístěte do těsných, uzavřených, předem označených nádob. Zneškodnění produktu, proveďte v certifikovaném sběrném zařízení. Smyjte zbytky produktu velkým množstvím vody.
6.3.3	Další informace:
	Informujte příslušné úřady, když probíhá, nebo je pravděpodobné ,že proběhne jakákoliv expozice na veřejnost, nebo do životního prostředí.
6.4	Odkaz na jiné oddíly:
	Odkazy na ODDÍL 1 Telefonní číslo pro naléhavé situace, ODDÍL7: Zacházení a skladování ODDÍL 8 Ochranné prostředky a ODDÍL 13 Pokyny pro odstraňování.

ODDÍL7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení:
	Zacházení: S produktem zacházejte podle předpisů pro správnou výrobní hygienu a bezpečnostní praxi v dobře větraných prostorách. Zamezte styku s očima, kůží.
	Opatření pro zamezení požáru a výbuchu:
	Zajistěte kontinuitu odvodu statické elektřiny pospojováním a uzemněním veškerého zařízení. Pospojujte/uzemněte obal a příjmová zařízení. Použijte elektrické, větrací, osvětlovací zařízení v nevýbušném provedení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 6 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Opatření pro zamezení tvorby aerosolu a prachu:						
	Nejsou uvedeny žádné informace.						
	Opatření k ochraně životního prostředí:						
	Viz pododdíl 6.2.						
	Pokyny týkající se obecné hygieny práce:						
	Nejezte , nepijte, nekuřte, nebo nešnupejte při práci.Umyjte si ruce před přestávkami a na konci pracovní směny se důkladně vysprchujte. Přesvědčte se , že ochranný oděv byl důkladně vyčištěn po práci a před přestávkami.						
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí						
	Technická opatření a podmínky skladování						
	Produkt chraňte před zmraznutím a skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě.						
	Obalové materiály						
	Doporučené: Skladujte pouze v originálním obalu.						
	Nedoporučené: Ocel(kromě nerez oceli)						
	Teplota skladování: <35°C.						
	Doba skladování : Nejsou uvedeny žádné údaje						
	Požadavky na hromadné skladování:						
	Produkt skladujte v dostatečné vzdálenosti od potravin, poživatin, nápojů						
	Skladovací třída:						
	Nejsou uvedeny žádné údaje .						
7.3	Specifické konečné/ specifická konečná použití						
	Doporučení						
	Specifická řešení pro dané průmyslové odvětví						
	Používejte pouze jak je nařízeno. Nesměšujte s jinými produkty.						
ODDÍL 8:Omezování expozice / osobní ochranné prostředky*							
8.1	Kontrolní parametry:						
8.1.1	Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti						
	Hygienické limity chemických látek podle přílohy č.2 k nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (ve znění nařízení č. 93/2012 Sb.), kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci: Uhličitán sodný Číslo CAS: 497-19-8						
	<table border="1"> <tr> <td>Nejvyšší přípustný expoziční limit (PEL) [mg/m3]:</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť (NPK-P) [mg/m3]:</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Faktor přepočtu z mg/m3 na ppm (při teplotě 25°C a tlaku 100 kPa):</td> <td>Nestanoven pro tento produkt.</td> </tr> </table>	Nejvyšší přípustný expoziční limit (PEL) [mg/m3]:	5	Nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť (NPK-P) [mg/m3]:	10	Faktor přepočtu z mg/m3 na ppm (při teplotě 25°C a tlaku 100 kPa):	Nestanoven pro tento produkt.
Nejvyšší přípustný expoziční limit (PEL) [mg/m3]:	5						
Nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší pracovišť (NPK-P) [mg/m3]:	10						
Faktor přepočtu z mg/m3 na ppm (při teplotě 25°C a tlaku 100 kPa):	Nestanoven pro tento produkt.						
	Poznámky:						
..	I-Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp.kůži						

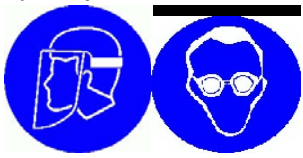
BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 7 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

8.1.2	Sledovací postupy					
	Zajistit plnění povinností nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (ve znění nařízení č. 93/2012 Sb.), kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.					
8.1.3	Biologické limitní hodnoty					
	Pro tento produkt nejsou stanoveny v ČR ani v EU, viz vyhláška 432/2003Sb.					
8.1.4	Zahraniční expoziční limity					
	Hodnoty Derivated No –Effect Levels (DNEL)					
	Nebyly stanoveny pro tento produkt					
	Hodnoty Predicted No-Effect Concentrations(PNEC)					
	Nebyly stanoveny pro tento produkt.					
	Pracovní expoziční limity(mg/m³)					
	Chemický název	Země	TWA 8 hod. (mg/m ³)	STEL 15 min.,(mg/m ³)	Poznámky	
	Uhličitan sodný	GB	1	3	MAC RO	
	Hodnoty Derivated No –Effect Levels (DNEL) pro pracovníky					
	Chemický název	Cesta expozice	DNEL –krátkodobě		DNEL –dlouhodobě	
	Uhličitan sodný	Inhalačně	Místní účinek	Systémový účinek	Místní účinek	Systémový účinek
			Neuveden	Neuveden	10 mg/m ³	Neuveden
	Hodnoty Derivated No –Effect Levels (DNEL) pro zákazníky					
	Chemický název	Cesta expozice	DNEL –krátkodobě		DNEL –dlouhodobě	
	Uhličitan sodný	Inhalačně	Místní účinek	Systémový účinek	Místní účinek	Systémový účinek
			10 mg/m ³	Neuveden	Neuveden	Neuveden
8.2	Omezování expozice					
8.2.1	Vhodné technické kontroly					
	Opatření týkající se látky/ směsi k zabránění expozice během určených použití					
	Strukturální opatření k zabránění expozice					
	Nejsou uvedeny žádné informace.					
	Organizační opatření k zabránění expozice					
	Nejsou uvedeny žádné informace					
	Technická opatření k zabránění expozice, inženýrské kontroly					
	Používejte pouze v dostatečně větraných prostorách. Vše musí být ve shodě se standardními bezpečnostními opatřeními pro práci s chemikáliemi.					
	Pokyny týkající se obecné hygieny práce					
	Viz pododdíl 7.1.					
8.2.2	Osobní ochranné prostředky					
	Používejte osobní ochranné prostředky podle směrnice 89/686/EEC . které jsou čisté a jsou řádně udržované.Účinnost osobních ochranných prostředků závisí mimo jiné na teplotě a stupni větrání. Vždy si					

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 8 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	vyžádejte odbornou radu pro zvláštní místní situaci. 
8.2.2.1	Ochrana očí a obličeje
	Používejte vhodné ochranné brýle, s postranními štítky, nebo obličejový štít. Prostředky na ochranu očí musí být testovány a certifikovány podle příslušných státních norem NIOSH (US), nebo EN166(EU).
8.2.2.2	Ochrana kůže:
	Ochrana rukou
	Za normálních podmínek použití není vyžadováno použití žádných zvláštních rukavic.
	Materiál rukavic
	Neuveden.
	Tloušťka materiálu rukavic
	Neuvedena.
	Doba průniku materiálem rukavic
	Neuvedena.
	Jiná ochrana kůže
	Za normálních podmínek použití není vyžadováno použití žádného ochranného zvláštního průmyslového oděvu.
	Materiál ochranného oděvu
	Neuveden
	Tepelné nebezpečí
	Neuvedeno.
	Ochrannou obuv
	Neuvedeno.
	Materiál ochranné obuvi
	Neuvedeno.
8.2.2.3	Ochrana dýchacích cest
	Dbejte na dostatečné větrání.
8.2.3	Omezování expozice životního prostředí:
	Opatření týkající se látky/směsi k zabránění expozice
	Instruktažní opatření k zabránění expozice
	Nejsou uvedeny žádné informace
	Organizační opatření k zabránění expozice
	Nejsou uvedeny žádné informace
	Technická opatření k zabránění expozice

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 9 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

Viz oddíl 6.2.

ODDÍL 9:Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:	
	Vzhled:	
	Skupenství:	Kapalina
	Barva:	Bezbarvá směs.
	Zápach nebo vůně:	Bez zápachu až mírný.
	Prahová hodnota zápachu:	Nepoužívá se.
	Chuť:	Není určeno.
	Hodnota pH :	10.75
	Bod tání / rozmezí bodu tání (°C):	-3
	Bod varu,/rozmezí bodu varu (°C):	104
	Bod vzplanutí (°C):	Nepožívá se.
	Relativní rychlost odpařování(butyl acetát=1):	< 1
	Hořlavost (pevné látky, plyny)::	Produkt je klasifikován jako nehořlavá kapalina.
	Výbušné vlastnosti:	Produkt není klasifikován jako výbušný.Neobsahuje výbušné látky.
	Dolní mezní hodnota výbušnosti	Není určeno
	Horní mezní hodnota výbušnosti	Není určeno
	Dolní mezní hodnota hořlavosti	Není určeno
	Horní mezní hodnota hořlavosti	Není určeno
	Oxidační vlastnosti:	Produkt není klasifikován jako oxidující. Neobsahuje oxidační činidla.
	Tlak páry(Pa, při 20°C)	2300
	Hustota páry při 20°C:	Není významná. Obsah rozpouštědla v produktu je menší než 1%.
	Relativní hustota(voda=1) při 20°C):	
	Specifická hustota (g/mL), při 20°C	1,02
	Sypná hmotnost (kg/m³ při 20°C):	Není určeno
	Rozpustnost :	
	- ve vodě (g/L při 20°C)	Produkt je rozpustný ve vodě.
	-v tucích	Není určeno
	- v organických rozpouštědlech	Není určeno
	v anorganických látkách	Není určeno
	Rozdělovací koef. n-oktanol/voda (20°C):	Není určeno
	Teplota samovznícení(°C):	>230
	Teplota doutnání(°C):	Není určeno

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 10 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Teplota rozkladu(°C):	Není určeno
	Minimální zápalná energie (mJ)	Není určeno
	KSt	Není určeno
	Viskozita dynamická (mPa.s), při 20°C:	Není určeno.
	Viskozita kinematická:(mm²/s, při 20°C)	1 (1 mm ² /s =1cSt)
	Viskozita kinematická:(mm²/s, při 40°C)	< 7
9.2	Další informace:	
	Vodivost:	Není určeno
	Třída plynů:	Není určeno
	Oxidačně –redukční potenciál:	Není určeno
	Fotokatalytické vlastnosti:	Není určeno.
	Molekulární vzorec:	Není určeno.
	Molekulární hmotnost(g/mol):	Není určeno.
	Velikost částic	Není určeno

ODDÍL 10:Stálost a reaktivita*

10.1	Reaktivita	Viz pododdíly níže.
10.2	Chemická stabilita	Produkt je stabilní za normálních podmínek.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí:	Reaktivita.Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Viz oddíl 7
10.5	Neslučitelné látky	Látky k nimž je zamezen přístup: Udržujte v dostatečné vzdálenosti od kyselin.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Nejsou známy.
10.7	Dodatečné informace	Nejsou uvedeny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace*

11.1	Informace o toxikologických účincích	
		Žádný toxikologický výzkum nebyl proveden
	Po vdechnutí:	

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 11 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	<p>Akutní toxicita: Vypočteno LC₅₀: 10mg/L. Složky neznámé toxiciry: 17 %. ATE: > 5 mg/L. Nízká toxicita. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. Žádné zvláštní účinky, nebo symptomy nejsou známy.</p>
	<p>Vážné poškození / podráždění Nejsou dispozici žádné údaje.</p>
	<p>Žíravost/ dráždivost Žádné zvláštní účinky, nebo symptomy nejsou známy .Neklasifikováno.-Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci</p>
	<p>Senzibilizace: e Produkt neobsahuje respirační senzibilizátory. Neklasifikováno.-Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.</p>
	<p>Mutagenita v zárodečných buňkách Produkt neobsahuje mutagenní látky. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.</p>
	<p>Karcinogenita Produkt neobsahuje karcinogenní. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.</p>
	<p>Toxicita pro reprodukci Nejsou dispozici žádné údaje.</p>
	<p>Teratogenita: Viz tabulka Toxikologické informace.</p>
	<p>Shrnutí posouzení vlastností CMR Viz informace uvedené o karcinogenitě, mutagenitě v zárodečných buňkách a toxicitě pro reprodukci</p>
	<p>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Nejsou dispozici žádné údaje</p>
	<p>Opakovaná dávka toxicity Nejsou dispozici žádné údaje</p>
	<p>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Nejsou dispozici žádné údaje</p>
	<p>Aspirační nebezpečí Nejsou dispozici žádné údaje</p>
	<p>Po styku s kůží: Akutní toxicita: Vypočteno LD₅₀: > 5000 mg/kg.těl.hmot., Složky neznámé toxiciry: <1 %. ATE: > 2000 mg/ těl.hmot Nízká toxicita. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.</p>
	<p>Vážné poškození / podráždění Nejsou dispozici žádné údaje.</p>

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 12 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Žíravost/ dráždivost				
	Dlouhodobý styk s produktem může vysušovat a odmašťovat kůži. Neklasifikováno.-Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	Senzibilizace:				
	Neklasifikováno.-Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	Mutagenita v zárodečných buňkách				
	Produkt neobsahuje mutagenní látky. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	Karcinogenita				
	Nejsou dispozici žádné údaje				
	Toxicita pro reprodukci				
	Nejsou dispozici žádné údaje				
	Teratogenita:				
	Nejsou dispozici žádné údaje.				
	Po styku s okem				
	Žíravost/ dráždivost				
	Nebezpečí vážného poškození očí.				
	U dalších výše uvedených toxikologických kategorií nejsou dispozici žádné údaje.				
	Po požití:				
	Akutní toxicita: Vypočteno LD ₅₀ : > 5000 mg/kg.těl.hmot., Složky neznámé toxiciry: <1 %. ATE: > 2000 mg/ těl.hmot Nízká toxicita.Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. Po požití, při zvracení nebezpečí aspirace do plic.				
	Žíravost/ dráždivost				
	Produkt může způsobit pocit na zvracení, bolení žaludku ,zvracení a průjem. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	Mutagenita v zárodečných buňkách				
	Produkt neobsahuje mutagenní látky. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	Karcinogenita				
	Produkt neobsahuje karcinogenní látky. Neklasifikováno.- Z hlediska dostupných údajů, nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.				
	U dalších výše uvedených toxikologických kategorií po karcinogenitě nejsou dispozici žádné údaje.				
	Toxikologické informace				
	Chemický název	Vlastnost metody	Hodnota	Metoda	Testované zvíře
	Alkoholy, C12-15, ethoxylované	Genotoxicita- přibližně	Není Genotoxický	Read across Rozšířená na více složek	Není uvedeno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 13 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

		NOAEL(orálně) - přibližně	50 mg/kg/den	Read across Rozšířená na více složek	Potkan
		Senzibilizace kůže- přibližně	Nesenzibilizující	Read across Rozšířená na více složek	Není uvedeno
		NOAEL(rozvoj)- přibližně	Není teratogenní.	Není uvedeno	Není uvedeno
		Mutagenita - přibližně	Není mutagenní.	Read across Rozšířená na více složek	Není uvedeno.
		NOAEL(karcinogenita) přibližně	Není karcinogenní	Read across Rozšířená na více složek	Není uvedeno
		Podráždění kůže	Mírně dráždivý	Není uvedeno	Není uvedeno.
		LD ₅₀ (orálně)	>970 mg/kg	Není uvedeno	Potkan
		LD ₅₀ (dermálně)	2320 mg/kg	Není uvedeno	Králík
		Podráždění očí	Velmi dráždivý	Není uvedeno	Není uvedeno
		NOAEL(Plodnost) přibližně	Není toxický pro reprodukcí	Není uvedeno	Není uvedeno
11.2	Dodatečné informace:				
	Nejsou uvedeny žádné údaje				

ODDÍL 12:Ekologické informace*

12.1	Toxicita:.
	Žádný ekotoxikologický výzkum s tímto produktem nebyl proveden.
	Ekotoxikologické účinky: Obsahuje <1% složek s neznámým nebezpečím pro vodní prostředí
	Ryby
	Vypočteno LC50:6mg/L.
	Korýši
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Řasy/ vodní organismy
	Viz níže uvedená tabulka
	Jiné organismy
	Dafnie: Vypočteno EC50:není uvedena hodnota v mg/L.
	Chronická(dlouhodobá) toxicita

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 14 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Ryby
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Korýši
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Řasy/ vodní organismy
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Jiné organismy
	Nejsou uvedeny žádné údaje
12.2	Persistence a rozložitelnost
	Žádné zvláštní informace nejsou dispozici. Povrchově aktivní látky v tomto přípravku jsou ve shodě s s kritérii biologické rozložitelnosti jak je uvedeno v Nařízení (EC)648/2004.
	Abiotický rozklad
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Fyzikálně- a foto-chemické eliminace
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Biologický rozklad
	Nejsou uvedeny žádné údaje
12.3	Bioakumulační potenciál:
	Žádné zvláštní informace nejsou k dispozici.
	Rozdělovací koef. n-oktanol/voda (20°C)(log Pow):
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Biokoncentrační faktor (BCF):
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Bioakumulace
	Nejsou uvedeny žádné údaje
12.4	Mobilita půdě
	Znamé, nebo očekávané distribuce do složek životního prostředí:
	Když produkt pronikne do půdy , bude vysoce pohyblivý a může kontaminovat spodní vody.
	Povrchové napětí
	Nejsou uvedeny žádné údaje
	Adsorpce/ desorpce
	Nejsou uvedeny žádné údaje
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB
	Viz pododdíl 2.3.
12.6	Jiné nepříznivé účinky
	Nejsou uvedeny žádné údaje.
12.7	Doplňující informace

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 15 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

Nejsou uvedeny žádné údaje..

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

13.1.1 Odstraňování výrobku / obalů

Evropské katalogové číslo odpadu: Odstraňte nebezpečný odpad podle směrnice 91/689/EEC podle odpadového ocenění katalogového čísla odpadu podle Commission Decision 2000/532/EC v certifikovaném sběrném zařízení chemického odpadu.

13.1.2 Informace důležité pro nakládání s odpadem

Doporučení: Zbytky odpadního produktu zneškodněte jako nebezpečný odpad.

Metody nakládání s prázdnými a znečištěnými obaly

Nedávejte prázdné obaly dohromady s odpadem z domácnosti. Obaly mohou být recyklovány. Zneškodněte nevyprázdněné obaly jako nebezpečný odpad. Předejte odpad certifikované společnosti, oprávněné k této činnosti.

Doporučené čisticí prostředky: Nejsou uvedeny.

13.1.3 Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nekontaminujte odpadem kanalizaci, povrchové a spodní vody, nezneškodňujte odpad do životního prostředí.

13.1.4 Nebezpečí spojená s odstraňováním odpadu

Fyzikální/ chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit naklání s odpady.

Produkt není klasifikován jako hořlavý, výbušný, oxidující. Další informace jsou uvedeny v oddíle 9.

13.1.5 Další doporučení pro odstraňování odpadu

Odpad musí být zneškodněn podle platných místních, krajských, národních zákonů a nařízení. Místní zákony a nařízení mohou být přísnější než krajské, nebo národní a musí být s nimi ve shodě.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR, IMDG, IATA)

14.1	Číslo UN	Produkt není klasifikován
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
	ADR/RID	Produkt není klasifikován.
	Ostatní přeprava	
	IMDG, IATA	Produkt není klasifikován
14.3	Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	
	ADR, IMDG, IATA	Produkt není klasifikován
14.4	Obalová skupina	
	ADR, IMDG, IATA	Produkt není klasifikován
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	
	Látka znečišťující moře	Produkt není klasifikován a
	Vedlejší nebezpečí	Není uvedeno.
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Ostatní informace: Mohou být aplikovány specifické variace jednotlivých zemí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 16 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:	
	Marpol: Neuvažuje se že by produkt měl být přepravován ve velkém množství podle International Maritime Organisation(IMO). Balené kapaliny nejsou považovány za velká množství.	
	Další údaje pro ADR/RID	
	Bezpečnostní značka	Produkt není klasifikován
	Klasifikační kód	Produkt není klasifikován
	Kemlerův kód(číslo nebezpečnosti)	Produkt není klasifikován
	Omezení pro tunely	Není uvedeno.
	Další údaje pro IMDG	
	EMS-skupina	Produkt není klasifikován

ODDÍL 15: Informace o předpisech*

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky, nebo směsi	
	Tento bezpečnostní list je ve shodě s Nařízením (EC)č. 830/2015.	
	Nařízení EP a Rady č. 1272/2008/ES, CLP	
	Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění	
	Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění	
	Zákon č. 262/2000 Sb., zákoník práce, v platném znění	
	Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů.	
	Prováděcí předpisy k tomuto zákonu	
	Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění	
	Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon v platném znění	
	Vyhláška č.432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty biologických expozičních testů, v platném znění	
	Směrnice 2008/98/ES	
	Platné znění zákona o odpadech 185/2001 Sb. + související vyhlášky.	
	Platné znění zákona o obalech 477/2001 Sb. + související vyhlášky.	
	Nařízení komise EU 2016/9 o společném předkládání a sdílení údajů v souladu s nařízením REACH	
	Nařízení komise EU 2016/217, kterým se mění příloha XVII nařízení REACH	
	Nařízení komise EU 2016/266, kterým se přizpůsobuje technickému pokroku nařízení ES č. 440/2008, kterým se stanoví zkušební metody podle nařízení REACH	
	MPO Seznam standardních vět o nebezpečnosti(H-vět) a seznam pokynů pro bezpečné zacházení(P- vět) v českém jazyce podle nařízení CLP	
	Nařízení vlády 291/ 2015 Sb.,o ochraně zdraví před neionizujícím zářením	
	Deklarované složky podle nařízení 648/2004.	
	Obsahuje	Koncentrace(%)

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 17 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	Neionogenní tenzidy	15-30
	7A-Ethylidihydro-1H,3H,5H-oxazolo(3,4-c)oxazol	Neuvedena

Třída nebezpečnosti vod: Nejsou uvedeny žádné údaje

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Nejsou uvedeny žádné informace.

ODDÍL 16.: Další informace*

16.1 Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize. Historie

Datum prvního vydání :06-04-2004

Datum druhého vydání: 05-03-2014

Tímto platnost všech předchozích vydání vypršela.

16.2 Seznam zkratk

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ATE: Acute Toxicity Estimate

CLP: Classification, Labelling & Packaging

CMR: Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction

EEC: European Economic Community

IATA: International Air Transport Association

IBC code: International Bulk Chemical Code

IMDG:International Maritime Dangerous Goods Code

LD50/LC50: Lethal Dose/Concentration for 50% of a population

MAC: Maximum Allowable Concentration

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships

NO(A)EL: No Observed (Adverse) Effect Level

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

PC: Chemical product category

PT: Product type

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

STP: Sewage Treatment Plant

SU: Sector of Use

TWA/STEL: Time-Weighted Average/Short Term Exposure Limit

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle Nařízení EP a Rady 1907/2006/EC
(REACH), příloha II,
ve znění Nařízení komise 2015/830/EC

Datum vydání:	05-08-2016	Strana: 18 / 18
Datum revize:		
Název výrobku:	Atsko Sport Wash	

	SDS připraven
	Chem Tel Inc.
	1305 Nord Avenue
	Tampa Florida USA 33602-2902
	Toll Free North America 1-888-255-3924
	Intl +01813-248-0573
16.4	Seznam úplných textů H-vět, uvedených v oddíle 3.
	H302 Zdraví škodlivý při požití
	H318 Způsobuje vážné poškození očí.
	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
	H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	Seznam úplných textů Třídy a kategorie nebezpečnosti, uvedených v oddíle 3
	Acute Tox. 3: Acute toxicity, hazard category 3.
	Eye Dam.1, Eye damage, hazard category 1
	Aquatic Chronic 3 Hazardous to the aquatic environment — Chronic category 3
	Eye Irrit.2, Eye irritation, hazard category 2
16.5	Pokyny pro školení
	Dle bezpečnostního listu.
16.6	Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele)
	Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací)
16.7	Další informace
	<p>Informace v tomto bezpečnostním listu jsou kompilovány v souladu s Nařízením (EC)č. 830/2015 vydaného 28. května 2016 a jsou přesně specifikovány podle našich nejlepších znalostí a zkušeností ke dni vydání. Je povinností uživatele používat tento produkt bezpečně a dodržovat všechny platné zákony a nařízení vztahující se k tomuto produktu. Tento bezpečnostní list doplňuje technické informační listy, ale nenahrazuje je a neposkytuje žádné záruky na vlastnosti produktu.</p> <p>Uživatelé jsou také upozorněni na všechna možná nebezpečí, vzniklá při používání produktu pro jiné účely, než pro které je navržen.</p> <p>Změny, nebo nové informace oproti předchozímu vydání jsou označeny hvězdičkou.(*).</p>