

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 1 / 7
Datum revize:		
	Uwis univerzální mycí prostředek	

1. IDENTIFIKACE PŘÍPRAVKU A VÝROBCE (ODDÍL 1)

1.1. **Identifikátor výrobku (Obchodní název přípravku)**Uwis univerzální mycí prostředek

Číslo CAS: směs

Číslo ES (EINECS):směs

1.2. Použití přípravku:

Určená použití: universální mycí a čisticí prostředek

Nedoporučená použití: nejsou známa

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: TOMGAST Czech Republic s.r.o

Místo podnikání nebo sídlo: Karviná, Bohumínská 1876/2, 735 06

Identifikační číslo: 27765938

Telefon: 00420596314571

GSM: 00420755550778

Fax: 00420596314488

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace (Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.): non-stop 224919293 nebo 224915402

Adresa:Klinika nemocí z povolání

Toxikologické informační středisko (TIS)

Na Bojišti 1, Praha 2, PSČ 128 08

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI (ODDÍL 2)

Celková klasifikace přípravku (směsi) :směs není klasifikována jako nebezpečná

Nebezpečné fyzikálně chemické vlastnosti: Nejsou známy fyzikálně chemické vlastnosti směsi podléhající klasifikaci

Nebezpečné účinky na zdraví: Nejsou známy účinky na zdraví podléhající klasifikaci

Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou známy účinky na životní prostředí podléhající klasifikaci

2.1 Klasifikace směsi

Plný text všech klasifikací standardních vět o nebezpečnosti a R vět je uveden v oddílu 16

Klasifikace dle 67/548/EHS

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti

Není klasifikováno

R- věty – netřeba uvádět

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 2 / 7
Datum revize:		
	Uwis univerzální mycí prostředek	

S – věty– netřeba uvádět

2.3 Další nebezpečnost: není definována

3. SLOŽENÍ/ INFORMACE O SLOŽKÁCH (oddíl 3)

Přípravek je tvořen směsí povrchově aktivních látek, vody a pomocných látek.

Identifikátor složky	Název	Sulfonicacids, C14-17-sec-alkane, sodium 30%				
	identifikační číslo	obsah (%hm.)	Registrační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		5-15	01-2119489924-20		97489-15-1	307-55-2
	Klasifikace dle nařízení (ES)1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti	Acutotox. 4 - H 302 -Zdravý škodlivý při požití ; EyeDamage 1 - H318: způsobuje vážné poškození očí Skin Irrit.2 H315 : Dráždí kůži			
	Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS	Klasifikace a R -věty	Xn- zdraví škodlivé, Xi - Draždivý R22 - zdraví škodlivé při požití R38 dráždí kůži, R41 Nebezpečí vážného poškození očí			
Identifikátor složky	Název	SodiumLaurethSulfate				
	identifikační číslo	obsah (%hm.)	Registrační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		5-15			6889-38-3	500-234-8
	Klasifikace dle nařízení (ES)1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti	EyeDamage 1 - H318: způsobuje vážné poškození očí Skin Irrit.2 H315 : Dráždí kůži			
	Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS	Klasifikace a R -věty	Xi- dráždivý R41 - způsobuje vážné poškození očí R38 - Dráždí kůži			
Identifikátor složky	Název	Cocamide DEA				
	identifikační číslo	obsah (%hm.)	Registrační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	ES číslo
		1-5			111-42-2	203-868-0
	Klasifikace dle nařízení (ES)1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti a standardních vět	Skin Irrit.2 H315 : Dráždí kůži Eye Irrit2 - H319: způsobuje vážné podráždění očí			

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010			
Datum vydání:	01.06.2014		Strana 3 / 7
Datum revize:			
Uwis univerzální mycí prostředek			
		o nebezpečnosti	
	Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS	Klasifikace a R -věty	Xi - Draždivý
			R36/38 dráždí oči a kůži,

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (ODDÍL 4)

- 4.1 Všeobecné pokyny: při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc, seznámit se s bezpečnostním listem případně ho ukázat lékaři
- 4.2 **Při nadýchání:** nepravděpodobné
- 4.3 **Při styku s kůží:** Svléknout kontaminovaný oděv, omýt potřísněnou kůži vodou. V případě potřeby vyhledat lékařskou pomoc
- 4.4 **Při zasažení očí:** důkladně vypláchnout proudem čisté vody (min. 15 minut, násilně otevřít a přidržit víčko), má-li postižený oční čočky – musí se vyjmout. V případě potřeby vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.5 **Při požití:** vypláchnout ústa velkým množstvím vody, vypít asi 0,5 litrů vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.6 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky – nejsou známy
- 4.7 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření: Do příchodu lékaře provádět symptomatickou léčbu

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU (ODDÍL 5)

- 5.1 Hasiva:
- Vhodná hasiva: přípravek není hořlavý, hasivo přizpůsobit látce hořící v okolí
- Nevhodná hasiva: není známo
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: při hoření mohou vznikat nebezpečné plyny a páry, oxidy uhlíku,
- 5.3 Pokyny pro hasiče: Běžný ochranný oděv pro hasiče, isolační dýchací přístroj

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU (ODDÍL 6)

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: nepovolané osoby vykázat z místa havárie, zamezit styku přípravku s kůží a očima. Použít ochranné prostředky dle oddílu 8.
- 6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí: ohradit místo havárie (hrázky, norné stěny,) zamezit dalšímu úniku, koncentrovaný přípravek nevypouštět do vody, půdy a kanalizace. V případě většího úniku uvědomit příslušné orgány
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: odčerpat, zbytky absorbovat do vhodného porézního materiálu a v uzavřených nádobách převézt k likvidaci dle místních předpisů
- 6.4 Další údaje: viz. Oddíl 8 a 13

7. ZÁCHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ (ODDÍL 7)

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: při práci nejíst a nepít, dodržovat bezpečnost práce a zásady hygieny, chránit se před potřísněním kůže a zasažením

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 4 / 7
Datum revize:		
Uwis univerzální mycí prostředek		

očí. Dopravovat v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: chránit před přímým slunečním zářením a teplotami nad 40°C, skladovat mimo dosah dětí v suchých a dobře větratelných prostorech v originálních, těsně uzavřených obalech chránit před mrazem. Skladovat při teplotě +5 až +25°C.

7.3. Specifické konečné /specifická konečná použití: čisticí prostředek

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (ODDÍL 8)

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č.361/2007 Sb.

8.2. Omezování expozice

Použití předepsaných ochranných pomůcek

8.2.1. Omezování expozice pracovníků

a) Ochrana dýchacích cest: Při běžném způsobu použití a manipulace není zapotřebí.

b) Ochrana rukou: Při běžném způsobu použití a manipulace není zapotřebí.

c) Ochrana očí: Při běžném způsobu použití a manipulace není zapotřebí.

d) Ochrana kůže: Při běžném způsobu použití a manipulace není zapotřebí.

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí : Zabránit úniku koncentrovaného prostředku do životního prostředí, vod a kanalizace

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (ODDÍL 9)

9.1. Obecné informace

Skupenství: kapalina

Barva: zelená

Vůně: jablko, nebo zelený čaj

9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH 1%-ní roztok (při 20°C):	6-7
Bod varu/rozmezí bodu varu	data nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	data nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	data nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	data nejsou k dispozici
Tenze par	data nejsou k dispozici
Relativní hustota	data nejsou k dispozici
Rozpustnost	Rozpustný
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	data nejsou k dispozici
Viskozita mPa.s	data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 5 / 7
Datum revize:		
Uwis univerzální mycí prostředek		
Hustota par	data nejsou k dispozici	
Rychlost odpařování	data nejsou k dispozici	

9.3. Další informace: nejsou k dispozici

10. STÁLOST A REAKTIVITA (ODDÍL 10)

- 10.1. Reaktivita: Žádné neobvyklé reakce nejsou známy
- 10.2. Chemická stabilita: Za normální teploty a tlaku je stabilní
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí: Nejsou známy
- 10.4. Podmínky, kterých je třeba zabránit teploty pod 0°C a nad 30°C
- 10.5. Neslučitelné materiály. Nejsou, pokud je směs používána v souladu s určeným užitím.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: oxidy uhlíku

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (ODDÍL 11)

- a) akutní toxicita; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- b) žíravost/dráždivost pro kůži; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- c) vážné poškození očí / podráždění očí; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- d) senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- e) mutagenita v zárodečných buňkách; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- f) karcinogenita; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci
- i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice; Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE (ODDÍL 12)

- 12.1. Toxicita : Nejsou známy nebezpečné účinky směsi na životní prostředí, podléhající klasifikaci.
Ryby – Data nejsou k dispozici
Řasy – Data nejsou k dispozici
Dafnie – Data nejsou k dispozici
- 12.2. Perzistence a rozložitelnost: pro přípravek není stanoveno, Povrchově aktivní látky obsažené v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.
- 12.3. Bioakumulační potenciál - Data nejsou k dispozici
- 12.4. Mobilita v půdě - Data nejsou k dispozici
- 12.5. Výsledky posouzení PTB a vPvB -Data nejsou k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 6 / 7
Datum revize:		
	Uwis univerzální mycí prostředek	

12.6. Jiné nepříznivé účinky – nejsou známy

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (ODDÍL 13)

13.1. Metody nakládání s odpady

- Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu :malá množství přípravku naředit dostatečně vodou a spláchnout do kanalizace, koncentrovaný prostředek zneškodnit v souladu s platnými předpisy. Prázdné vypláchnuté obaly lze likvidovat energetickým zhodnocením nebo recyklací materiálu.
- Fyzikální /chemické vlastnosti, která mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: Data nejsou k dispozici
- Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: Data nejsou k dispozici
- Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady: Data nejsou k dispozici.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU (ODDÍL 14)

- Číslo OSN: není klasifikováno pro přepravu
- Příslušný název OSN pro zásilku: není klasifikováno pro přepravu
- Třída nebezpečnosti pro přepravu: není klasifikováno pro přepravu
- Obalová skupina: není klasifikováno pro přepravu
- Nebezpečnost pro životní prostředí – ne
- Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele – ne
- Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC - ne

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

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

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) V platném znění

402/2011 Sb. VYHLÁŠKA Ministerstva průmyslu a obchodu ze dne 8. prosince 2011 o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí V platném znění

350/2011 Sb. ZÁKON ze dne 27. října 2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) V platném znění

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech V platném znění

Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech a změně některých dalších zákonů v platném znění

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Komise (EU) č. 453/2010		
Datum vydání:	01.06.2014	Strana 7 / 7
Datum revize:		
	Uwis univerzální mycí prostředek	

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci V platném znění

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : ne

16. DALŠÍ INFORMACE (ODDÍL 16)

- Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize : - nové vydání
- Klíč nebo legenda ke zkratkám: nebyly použity
- Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat : Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou.
- Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení
- Pokyny pro školení : Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami
- Další informace Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nevytvářejí však základ pro jakýkoliv smluvní vztah. V případě použití přípravku jiným způsobem, než doporučeným v tomto bezpečnostním listě, neodpovídáme za případnou škodu takto vzniklou.

Všechny materiály mohou nést neznámé nebezpečí a měly by být používány s opatrností. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko.