

## BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 6.3.2015

Nahrazuje vydání z: --


Datum revize: --

Název výrobku:

**COYOTE ODMLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL**

Strana: 1/6

1. ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU	
1.1	<b>Identifikátor výrobku:</b> název: <b>COYOTE ODMLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL (mechanický rozprašovač 500mL)</b>
1.2	registrační číslo: není aplikováno na směs <b>Příslušná určená použití směsi:</b> odmlžovač skel a zrcadel <b>Nedoporučená použití:</b> nejsou známa
1.3	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:</b>  <b>Úplná adresa:</b> <b>Walmsley enterprises international spol. s r.o.</b> Pod Karlovarskou silnicí 241/27, 161 00 Praha 6 - Ruzyně, Česká republika Telefon: +420 272 700 530 E-mail <b>odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:</b> coyote.msds@automaxeurope.com
1.4	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace:</b> (informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat) <b>+420 224 919 293, +420 224 915 402 (nepřetržitě)</b> Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

2. ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI	
2.1	<b>Klasifikace směsi ve smyslu nařízení 2008/1272/ES ve znění pozdějších právních předpisů:</b> Flam. Liq. 3, H226 <b>Klasifikace směsi ve smyslu směrnice 1999/45/ES ve znění pozdějších právních předpisů:</b> není nebezpečný
Nejzávažnější nepříznivé účinky: - fyzikálně-chemické: směs je klasifikována jako Flam. Liq. 3 - na lidské zdraví: směs není klasifikována jako nebezpečný pro lidské zdraví - na životní prostředí: směs není klasifikována jako nebezpečný pro životní prostředí	
2.2	<b>Prvky označení ve smyslu nařízení 2008/1272/ES ve znění pozdějších právních předpisů:</b> <b>Výstražný symbol nebezpečnosti:</b>  <div style="text-align: center;">   <b>Signální slovo:</b> <b>Varování</b> </div> <b>Standardní věty o nebezpečnosti:</b> H226 Hořlavá kapalina a páry.  <b>Pokyny pro bezpečné zacházení:</b> P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.  <b>Jiné použitelné prvky označení:</b> žádné Názvy nebezpečných složek směsi: žádné
2.3	<b>Další nebezpečnost:</b> není známa

3. ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH							
Výrobek (směs) obsahuje tyto nebezpečné látky:				Klasifikace podle směrnice 67/548/EHS		Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008	
Chemický název	rozsah obsahu v %hm.	Registr. číslo	CAS ES	Písmenný symbol	R-věty *	Kód třídy, Kategorie nebezpečnosti	H-věty *
Propan-2-ol	<5	01-2119457558-25	67-63-0 200-661-7	F, Xi	11-36-67	Flam. Liq 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	225 319 336

Poznámky: \* úplné znění zde uvedených R-vět a H-vět, kódy tříd a kategorie nebezpečnosti viz oddíl 16.

Hodnoty expozičních limitů, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddílu 8.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 6.3.2015	Nahrazuje vydání z: --
Datum revize: --	
Název výrobku: <b>COYOTE ODMĚLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL</b>	Strana: 2/6

<b>4.</b>	<b>ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC</b>
4.1	<b>Popis první pomoci:</b> Při nadýchání: není relevantní Při styku s kůží: umýt zasaženou kůží vodou a mýdlem Při zasažení očí: vypláchnout oči proudem čisté vody, při přetrvávání potíží zajistit ošetření lékařem Při požití: <b>nevyvolávat zvracení</b> , zajistit ošetření lékařem
4.2	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:</b> mírné podráždění očí
4.3	<b>Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:</b> <b>okamžitá pomoc lékaře je nutná jen při požití velkého množství směsi.</b>

<b>5.</b>	<b>ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU</b>
5.1	<b>Hasiva:</b> vhodná: voda, CO <sub>2</sub> , prášek, pěna, vodní mlha. Hasiva nevhodná: přímý vodní proud
5.2	<b>Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi:</b> Při hoření se mohou uvolňovat toxické plyny.
5.3	<b>Pokyny pro hasiče:</b> Požární ochranný oblek, v nebezpečné zóně též tepelně ochranný oblek a izolační dýchací přístroj. Zabránit průniku hasebních vod do životního prostředí.

<b>6.</b>	<b>ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU</b>
6.1	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</b>
6.1.1	Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. Zajistit dobré větrání.
6.1.2	Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. Zajistit dobré větrání.
6.2	<b>Opatření na ochranu životního prostředí:</b> Zabránit průniku do půdy a povrchových vod.
6.3	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</b> Rozlitou náplň nechat vsáknout do inertního porézního materiálu (např. piliny, písek, Vapex), umístit do uzavřeného obalu a likvidovat v souladu s platnou legislativou.
6.4	<b>Odkaz na jiné oddíly:</b> likvidace odpadů viz odd. 13

<b>7.</b>	<b>ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ</b>
7.1	<b>Opatření pro bezpečné zacházení:</b> Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při používání chraňte oči před zasažením. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. <b>Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte.</b> Nesmí být použito jinak, než je uvedeno v návodu. Nespotřebovaný produkt likvidujte jako nebezpečný odpad.
7.2	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:</b> Skladujte ve svislé poloze rozprašovačem nahoru při teplotách 5 <sup>0</sup> C až 30 <sup>0</sup> C v suchých krytých skladech. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
7.3	<b>Specifické konečné / specifická konečná použití:</b> není požadováno

<b>8.</b>	<b>ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY</b>																		
8.1	<b>Kontrolní parametry:</b> Expoziční limity podle Nařízení vlády 361/2007 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů:																		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">název látky (složky)</th> <th style="width: 15%;">CAS</th> <th style="width: 15%;">PEL/NPK-P (mg/m<sup>3</sup>)</th> <th style="width: 15%;">Poznámky</th> <th style="width: 30%;">Faktor přepočtu na ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Propan-2-ol</td> <td>67-63-0</td> <td>500/1000</td> <td>I</td> <td>0,407</td> </tr> </tbody> </table>	název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm	Propan-2-ol	67-63-0	500/1000	I	0,407								
název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm															
Propan-2-ol	67-63-0	500/1000	I	0,407															
	Pozn.: I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži																		
	Expoziční limity podle Směrnice 39/2000/ES, 15/2006/ES a 2009/161/EU: nejsou stanoveny																		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 25%;">Název látky (složky)</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">CAS</th> <th colspan="2" style="width: 20%;">TWA / 8 hodin</th> <th colspan="2" style="width: 20%;">STEL / krátká doba</th> <th rowspan="2" style="width: 20%;">Poznámka</th> </tr> <tr> <th>mg/m<sup>3</sup></th> <th>ppm</th> <th>mg/m<sup>3</sup></th> <th>ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky)	CAS	TWA / 8 hodin		STEL / krátká doba		Poznámka	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	-	-	-	-	-	-	-
Název látky (složky)	CAS			TWA / 8 hodin		STEL / krátká doba			Poznámka										
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm														
-	-	-	-	-	-	-													
	Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro směs nejsou stanoveny ve vyhlášce 432/2003 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů																		
	Hodnoty DNEL a PNEC látek ve směsi (bezpečnostní list dodavatele, Informace z databáze ECHA): <u>Propan-2-ol</u> DNEL: Zaměstnanci: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Inhalačně: 500 mg/m <sup>3</sup> /8 hod Zaměstnanci: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Dermálně: 888 mg/kg těl. hmotn./den																		

**BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010**

Datum vydání: 6.3.2015

Nahrazuje vydání z: --

Datum revize: --

Název výrobku:

**COYOTE ODMĚLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL**

Strana: 3/6

Široká veřejnost: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Inhalačně: 89 mg/m<sup>3</sup>/24 hod  
Široká veřejnost: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Dermálně: 319 mg/kg těl. hmotn./den  
Široká veřejnost: Dlouhodobá expozice - systémové účinky, Orálně: 26 mg/kg těl. hmotn./den  
PNEC:  
Nebezpečí pro vodní organismy: Pitná a mořská voda, voda - sporadické úniky: 140,9 mg/l, Čistírna odpadních vod: 2251 mg/l, Sediment (pitná a mořská voda): 552 mg/kg sušiny sedimentu  
Nebezpečí pro suchozemské organismy: Půda: 28 mg/kg sušiny půdy  
Nebezpečí pro dravce: Sekundární otrava, Orálně: 160 mg/kg potravy

- 8.2 **Omezování expozice:**  
8.2.1 Vhodné technické kontroly: nejsou nutné  
8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: při běžné manipulaci žádná  
Ochrana očí a obličeje, rukou a dýchacích cest: při běžné manipulaci žádná  
Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci žádné  
8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: zabránit úniku kapalných složek směsi do životního prostředí

**9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

- 9.1 **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**  
vzhled: skupenství (při 20<sup>0</sup>C): kapalina  
barva: bezbarvá  
zápach (vůně): slabě po isopropanolu  
prahová hodnota zápachu: nestanovuje se  
pH: 9-11  
bod tání / bod tuhnutí: hodnota není známa  
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: cca 100<sup>0</sup>C  
bod vzplanutí: 57<sup>0</sup>C  
rychlost odpařování: nestanovuje se  
hořlavost: hořlavý  
mezí hodnoty výbušnosti: nestanovuje se  
tlak páry při 20<sup>0</sup>C: nestanovuje se  
relativní hustota par (vzduch = 1): nestanovuje se  
relativní hustota při 20<sup>0</sup>C: 990-997  
rozpustnost: ve vodě: rozpustný, v tucích (olej): částečně rozpustný  
rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Log P (o/w) = 0,05 (Propan-2-ol při 25<sup>0</sup>C)  
teplota samovznícení: nestanovuje se  
teplota rozkladu: nestanovuje se  
viskozita: hodnota není známa  
výbušné vlastnosti: nemá  
oxidační vlastnosti: nemá  
9.2 **Další informace**  
Obsah těkavých organických látek (VOC) v kg/kg: 0,031  
Obsah celkového organického uhlíku (TOC) v kg/kg: 0,019

**10. ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

- 10.1 **Reaktivita:** není reaktivní  
10.2 **Chemická stabilita:** za teploty okolí stabilní  
10.3 **Možnost nebezpečných reakcí:** nejsou známy  
10.4 **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** i krátkodobé teploty nad 50<sup>0</sup>C  
10.5 **Neslučitelné materiály:** silné žíraviny, silná oxidovadla, alkalické kovy  
10.6 **Nebezpečné produkty rozkladu:** za normálních podmínek se směs nerozkládá, při termickém rozkladu se mohou uvolňovat oxidy uhlíku a dusíku

**BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010**

Datum vydání: 6.3.2015	Nahrazuje vydání z: --
Datum revize: --	
Název výrobku: <b>COYOTE ODMĚLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL</b>	Strana: 4/6

<b>11.</b>	<b>ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE</b>
11.1	<b>Informace o toxikologických účincích:</b> pro směs nejsou k dispozici
	pro nebezpečné látky obsažené ve výrobku (zdroj):
	Propan-2-ol (Informace z databáze ECHA)
	a) akutní toxicita:
	- LD <sub>50</sub> orálně, potkan (mg/kg): 5840
	- LD <sub>50</sub> dermálně, králík (mg/kg): 12800
	- LC <sub>50</sub> inhalačně, potkan (mg/L): cca 4000 (6 hod.)
	b) dráždivost: dráždí oči
	c) žíravost: není žíravý
	d) senzibilizace: není senzibilizující
	e) toxicita opakované dávky: nesledována
	f) karcinogenita, g) mutagenita: {na základě dostupných údajů nejsou
	h) toxicita pro reprodukci: kritéria pro klasifikaci splněna
11.1.7	Informace o pravděpodobných cestách expozice: požití, styk s očima, pokožkou
11.1.8	Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:
	- při požití (velkého množství): nevolnost, zvracení (propan-2-ol)
	- styk s očima: může způsobit podráždění
	- styk s pokožkou: při dlouhodobé expozici může dráždit, vysušovat kůži
11.1.9	Opožděné a okamžité účinky a chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice: nejsou známy
11.1.10	Interaktivní účinky: nejsou známy
11.1.11	Neexistence konkrétních údajů: nejsou známy
11.1.12	Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách: u směsi se nepředpokládají horší účinky na zdraví než u nebezpečných složek.
11.1.13	Další informace: žádné

<b>12.</b>	<b>ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE</b>
12.1	<b>Toxicita:</b> akutní toxicita pro vodní organismy: pro směs nestanovena (pro látky informace z databáze ECHA a bezpečnostních listů dodavatelů)
	- LC <sub>50</sub> 96h, ryby (mg/L): 9640 (Propan-2-ol)
	- EC <sub>50</sub> 48h, dafnie (mg/L): 9714 (24 hod.) (Propan-2-ol)
	- EC <sub>50</sub> 72h, řasy (mg/L): > 1000 (8 dní) (Propan-2-ol)
	Účinky na bakterie aktivovaného kalu: nesledováno
12.2	<b>Persistence a rozložitelnost</b>
	Persistence: rozpouštědlo (propan-2-ol) je rychle rozložitelné biologickým rozkladem a fotochemickou oxidací
	Schopnost látek rozkládat se v čistírnách odpadních vod: nestanovena
	Rozložitelnost: produkt je snadno biologicky rozložitelný
12.3	<b>Bioakumulační potenciál:</b> na základě hodnoty logP <sub>(o/w)</sub> se nepředpokládá významnější bioakumulační potenciál
12.4	<b>Mobilita v půdě:</b> nejsou k dispozici žádné údaje
12.5	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b> látky ve směsi nejsou posuzovány jako PBT a vPvB
12.6	<b>Jiné nepříznivé účinky:</b> nejsou známy

<b>13.</b>	<b>ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ</b>
13.1	<b>Metody nakládání s odpady:</b>
	Specifikace obalu: plastová nádobka
	Vhodné metody pro odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu:
	Odpad odstranit v souladu s platnými právními předpisy v oblasti nakládání s odpady, odevzdat ve sběrném místě nebezpečných odpadů nebo předat oprávněné osobě. Obal znečištěný výrobkem je nebezpečným odpadem (kat. č. 150110*).
	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: směs je hořlavá
	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: není třeba
	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady (pouze pro likvidaci velkého množství směsi):
	Vzhledem k hořlavosti směsi je nutné ji zlikvidovat v dobře větraném prostoru mimo dosah zdrojů zapálení. Zákaz kouření.
	Právní předpisy o odpadech:
	Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů
	Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů

## BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 6.3.2015	Nahrazuje vydání z: --
Datum revize: --	
Název výrobku: <b>COYOTE ODMĚLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL</b>	Strana: 5/6

<b>14.</b>	<b>ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU</b>		
14.1	Speciální preventivní opatření: žádná		
14.2	Přepravní klasifikace:		
	ADR/RID: Číslo UN: 1987 Třída: 3 Klasifikační kód: F 1 Pojmenování: ALKOHOLY, J.N. (Isopropanol) Obalová skupina: III Omezené množství: 5 L Kód omezení průjezdu tunelem: D/E	ICAO/IATA: Číslo UN: 1987 Třída: 3 Nálepky nebezpečí: Hořlavé kapaliny Pojmenování: ALKOHOLY, J.N. (Isopropanol) Obalová skupina: III LQ: 1 L	IMDG: Číslo UN: 1987 Třída: 3 Vedlejší rizika: nejsou Pojmenování: ALKOHOLY, J.N. (Isopropanol) Látka znečišťující moře: není Omezené množství: 5 L EMS: F-E, S-D

<b>15.</b>	<b>ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH</b>		
15.1	<b>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:</b> Zákon 350/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů. Vyhláška 402/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů Nařízení 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení 1272/2008/ES ve znění pozdějších právních předpisů.		
15.2	<b>Posouzení chemické bezpečnosti:</b> Dodavatel u této směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.		

<b>16.</b>	<b>ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE</b>		
16.1	Seznam R a H-vět, kódů tříd a kategorií nebezpečnosti uvedených v bodě 3: R11 Vysoce hořlavý. R36 Dráždí kůži. R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H226 Hořlavá kapalina a páry. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. Flam.Liq. 2 - hořlavá kapalina, kategorie 2 Flam.Liq. 3 - hořlavá kapalina, kategorie 3 Eye Irrit.2 - vážné podráždění očí, kategorie 2 STOT SE 3 - toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky		
16.2	Pokyny pro školení: Osoby, které nakládají s produktem, musejí být poučeny o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí (viz příslušná ustanovení Zákoníku práce). Přístup k informacím: Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem pracovníkům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své práce vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.  Klasifikace hořlavosti provedena na základě stanovení bodu vzplanutí, další klasifikace směsi byla provedena výpočtovou metodou podle nařízení 1272/2008/ES ve znění pozdějších právních předpisů.  Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel. Zdroje dat: bezpečnostní listy látek obsažených ve směsi, informace o látkách v IUCLID Datasets, ECHA.		
16.3	Seznam použitých zkratk: ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných látek ECHA: Evropská chemická agentura EMS: Systém environmentálního managementu (Environmental Management System) IATA: Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association) ICAO: Mezinárodní civilní letecká organizace (International Civil Aviation Organisation) IMDG: Nebezpečné zboží v mezinárodní námořní přepravě (International Maritime Dangerous Goods) IUCLID: Mezinárodní jednotná chemická informační databáze (International Uniform Chemical Information Database) DNEL: Stanovená úroveň, při které nedochází k nepříznivým vlivům na lidské zdraví (Derived no-effect level) EC <sub>50</sub> : Efektivní koncentrace pro inhibici 50% testovaných organismů EL <sub>50</sub> : Efektivní dávkování pro inhibici 50% testovaných organismů		

## BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění Nařízení (EU) 453/2010

Datum vydání: 6.3.2015

Nahrazuje vydání z: --

Datum revize: --

Název výrobku:

**COYOTE ODMLŽOVAČ SKEL A ZRCADEL**

Strana: 6/6

IC<sub>50</sub>: Inhibiční koncentrace pro 50% testovaných organismů  
LC<sub>50</sub>: Smrtelná koncentrace pro 50% testovaných organismů  
LD<sub>50</sub>: Smrtelná dávka pro 50% testovaných organismů  
LL<sub>50</sub>: Smrtelné dávkování pro 50% testovaných organismů  
LQ: Omezené množství (Limited Quantity)  
NPK-P: Nejvyšší povolená koncentrace v pracovním ovzduší (Maximal Permissible Concentration in Working Climate)  
PEL: Nejvyšší povolený expoziční limit (Permissible Exposure Limit)  
PNEC: Stanovená koncentrace, při které nedochází k nepříznivým vlivům na životní prostředí (Predicted no-effect concentration)  
RID: Předpisy pro mezinárodní přepravu nebezpečného zboží po železnici (Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
SDS: Bezpečnostní list (Safety Data Sheet)  
STEL: Krátkodobý expoziční limit (Short Time Exposure Limit)  
TWA: Časově vážená průměrná hodnota (Time-Weighted Average)

16.4 Změny oproti předchozímu vydání: nejsou  
Změny při revizi bezpečnostního listu se vyznačují kurzívou.