

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 1/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

### Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku : 0335 SHAMPOO SELF - SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45  
SHAMPOO SELF
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :  
Čisticí přípravek.  
Průmyslové použití, profesionální použití.  
Přípravek pro ruční mytí ploch, mytí postřikem, myčky aut, vysokotlaké mytí.  
- nepoužívejte pro jiné účely
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu :  
Jméno nebo obchodní jméno : KIMICAR CZ s.r.o.  
Místo podnikání nebo sídlo : Praha 10, Záběhlice, Jabloňová 3000/15, PSČ 106 00  
Identifikační číslo : 28252438  
Telefon : 777 156 010  
E-mail : info@sprint-car.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace : Toxikologické informační středisko, Praha 2  
Tel. : 224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

### Oddíl 2 Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi  
2.1.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 :

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný.

Piktogram : -  
Kód třídy a kategorie nebezpečnosti : -  
Standardní věty o nebezpečnosti : -

- 2.1.2 Klasifikace látky nebo směsi podle směrnice 1999/45/ES :

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný.

Symbol : -  
R věty : -

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí :  
Nejsou uvedeny.

- 2.2 Prvky označení :  
Piktogram, signální slovo : -  
Standardní věty o nebezpečnosti : -  
Pokyny pro bezpečné zacházení : -

Obsahuje < 5% anionických povrchově aktivních látek, amfoterických tenzidů.  
Bezpečnostní list pro profesionální uživatele je k dispozici na vyžádání.

- 2.3 Další nebezpečnost :  
Látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 2/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

### Oddíl 3 Složení / informace o složkách

3.1 Látky  
Nerelevantní.

3.2 Směsi

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky :

Chemický název	Obsah (% hm.)	Klasifikace	Index	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	REACH
N,N-Dimethyldodecylamin -N-oxid	> 1 <= 5	Xi; R38-41 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		1643-20-5	216-700-6	
Polyethoxyethyl dodecylsulfát sodný	> 1 <= 5	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		9004-82-4		

Plná znění R-vět a standardních vět o nebezpečnosti jsou uvedena v oddíle 16.

### Oddíl 4 Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci :

Při nadýchání :

Vyvětrejte prostor. Odveďte postiženého ihned z kontaminovaného prostoru na dobře větrané místo, zajistěte mu klid. Pokud se necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží \*) :

Pokožku důkladně omyjte tekoucí vodou a mýdlem.

Při zasažení očí \*) :

Oči ihned a důkladně vymývejte tekoucí vodou alespoň 10 minut.

Při požití :

Bez nebezpečí. Možné je podat živočišné uhlí nebo lékařský parafín.

\*) koncentrovaný přípravek

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky : neuvedeny

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Přetrvává-li podráždění očí : vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

### Oddíl 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva :

Vhodná hasiva : vodní mlha, CO<sub>2</sub>, pěna, prášek – v závislosti na materiálech, které hoří

Nevhodná hasiva : vodní proud

(vodní proud použijte pouze pro ochlazování zasažených nádob)

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi : neuvedena

5.3 Pokyny pro hasiče : použijte dýchací přístroj, ochrannou přilbu a úplný ochranný oblek

- pro ochranu osob je možné použít vodní clonu
- můžete také použít autonomní respirátor, zejména při práci ve stísněných a špatně větraných prostorách a při používání halogenovaných hasiv (Halon 1211 fluobren, Solkan 123, NAF atd.)
- nádoby ochlazujte vodní mlhou

### 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 :

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 3/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

- Opustte zasažený prostor, nekuřte, noste rukavice a ochranný oděv.
- 6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze :  
Noste rukavice a ochranný oděv. Odstraňte všechny možné zdroje hoření a vznícení. Nekuřte. Zajistěte účinné vyvětrání, vyklidte nebezpečný prostor a případně konzultujte s odborníky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí :  
K absorpci uniklého přípravku použijte zeminu nebo písek.  
Pokud došlo k úniku do vodního toku nebo je kontaminovaná půda nebo vegetace, informujte úřady. Při asanaci se řiďte platnými předpisy.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :  
Přípravek uklidte - pro možné opětovné použití nebo odstranění. Možná je absorpce inertním materiálem. Zabraňte úniku do kanalizace. Plochu omyjte vodou a odpady odstraňte.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly : viz oddíl 8 a 13

### Oddíl 7 Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení :  
Vyhněte se kontaktu s pokožkou a inhalaci par, viz také oddíl 8.  
Při práci nejezte a nepijte.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí :  
Výrobek uchovávejte v originálních těsně uzavřených obalech. Neskladujte výrobek v otevřených a neoznačených nádobách. Nádoby skladujte víkem nahoru a bezpečně tak, aby nedošlo k pádu a uvolnění. Skladujte na chladném místě, mimo zdrojů vznícení a přímé sluneční záření.
- 7.3 Specifické konečné použití : průmyslové použití :  
- pracujte s velkou obezřetností  
- skladujte na dobře větraném místě mimo zdrojů tepla  
profesionální použití :  
- pracujte s opatrností  
- skladujte na větraném a chladném místě, v těsně uzavřených obalech

### Oddíl 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry : nejsou stanoveny
- 8.2. Omezování expozice :
- 8.2.1 Vhodné technické kontroly : nejsou stanoveny
- 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :
- a) ochrana očí a obličeje : není nutná
- b) ochrana kůže : noste pracovní oděv
- c) ochrana dýchacích cest : není nutná
- d) tepelné nebezpečí : opatření nejsou stanovena
- 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí :  
Používejte obvyklé pracovní postupy, aby nedošlo k znečištění životního prostředí.

### Oddíl 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech :
- a) vzhled : světle žlutá kapalina (ASTM D 1500)
- b) zápach : bez zápachu a s vůní citronu
- c) prahová hodnota zápachu : nestanovena
- d) pH :  $7 \pm 0,1$  (ASTM D 1097)
- e) bod tání / bod tuhnutí : nestanoven
- f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : nestanoven
- g) bod vzplanutí : není hořlavý (ASTM D 92)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 4/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

- h) rychlost odpařování : nestanovena  
i) hořlavost (pevné látky, plyny) : není hořlavý  
j) horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : nestanoveny  
k) tlak páry : nestanoven  
l) hustota páry : nestanovena  
m) relativní hustota : 1,02 ± 0,1 při 20°C (ASTM D 1298)  
n) rozpustnost : rozpustný ve vodě  
o) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda : nestanoven  
p) teplota samovznícení : 400°C  
q) teplota rozkladu : nestanovena  
r) viskozita : nestanovena (ASTM D 445)  
s) výbušné vlastnosti : není výbušný  
t) oxidační vlastnosti : není oxidující
- 9.2 Další informace : neuvedeny

### Oddíl 10 Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita : neuvedena  
10.2 Chemická stabilita : stabilní – při zacházení a skladování podle pokynů  
10.3 Možnost nebezpečných reakcí : neuvedena  
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit : neuvedeny  
10.5 Neslučitelné materiály :  
- při kontaktu s elementárními kovy, nitridy, anorganickými sulfidy, silnými redukčními činidly se mohou tvořit nehořlavé plyny  
- při kontaktu s anorganickými sulfidy, silnými redukčními činidly se mohou tvořit toxické plyny  
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu : nerozkládá se – při používání pro stanovené účely

### Oddíl 11 Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích :

- a) akutní toxicita : nestanovena  
b) žíravost/dráždivost pro kůži : nestanovena  
c) vážné poškození očí/senzibilizace kůže : nestanovena  
d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : nestanovena  
e) mutagenita v zárodečných buňkách : nestanovena  
f) karcinogenita : nestanovena  
g) toxicita pro reprodukci : nestanovena  
h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice : nestanovena  
i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice : nestanovena  
j) nebezpečnost při vdechnutí : nestanovena

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

N,N-Dimethyldodecylamin-N-oxid :

Ingesce : akutní orální toxicita (LD50) > 3600 mg/kg [potkan].

Kontakt s očima : dráždivý [králík].

Kontakt s pokožkou : dráždivý [králík 4 h].

### Oddíl 12 Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita :

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

N,N-Dimethyldodecylamin-N-oxid :

Snadno biodegradabilní. Produkt je biodegradabilní dle metod OECD.

Ekotoxikologické účinky : toxický pro Daphnia EC50 (48 h) < 100 mg/l [Ittiotossicit], LC50 (83 d) = 20 - 40 mg/l [Carassius Auratus].

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 5/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

AOX : produkt neobsahuje organohalogenové sloučeniny.

Těžké kovy : produkt neobsahuje těžké kovy v koncentracích významných pro odpadní vody.

Používejte obvyklé pracovní postupy, aby nedošlo k znečištění životního prostředí.

12.2	Perzistence a rozložitelnost :	neuveдена
12.3	Bioakumulační potenciál :	neuveđen
12.4	Mobilita v půdě :	neuveдена
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB :	látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB
12.6	Jiné nepříznivé účinky :	neuveđeny

### Oddíl 13 Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady :

Nepoužívejte opětovně prázdné obaly – odstraňte je v souladu s platnými předpisy. Zbylé výrobky by měly být odstraněny v souladu s legislativními předpisy oprávněnou osobou.

Pokud je to možné, zajistěte recyklaci.

Postupujte v souladu s platnými předpisy.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

### Oddíl 14 Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu.

14.1	Číslo OSN :	neuveđeno
14.2	Příslušný název OSN pro zásilku :	neuveđen
14.3	Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu :	neuveđena
14.4	Obalová skupina :	neuveđena
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí :	neuveđena
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele :	nestanovena
14.7	Hromadná přeprava podle př. II MARPOL 73/78 a předpisu IBC :	nejedná se o hromadný náklad

### Oddíl 15 Informace o předpisech

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

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění.

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti :

Dodavatel provedl posouzení chemické bezpečnosti.

### Oddíl 16 Další informace

Safety Data Sheet KIMICAR S.R.L., Italy (12.11.2013, Rel. 1 - 12.11.2013)

#### Seznam a plná znění R-vět uvedených v oddílu 3 :

R36/38	Dráždí oči a kůži.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.

#### Seznam a plná znění standardních vět o nebezpečnosti uvedených v oddílu 3 :

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
**dle nařízení (ES) č. 1907/2006**

Datum vydání : 10.6.2015

Strana : 6/6

Datum revize :

Název výrobku : 0335 SHAMPOO SELF – SHAMPOO PER PISTE SELF-SERVICE 1999/45

Klasifikace je provedena na základě údajů o všech látkách směsi.