

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 1/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku : 109 ALCOBRIL - DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO
ALCOBRIL MOD
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :
Čistící přípravek.
Průmyslové použití. Profesionální použití.
Přípravek na podlahy a pevné povrchy.
- 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
Odborně způsobilá osoba : eaudit@seznam.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 : -

- 2.2 Prvky označení :
Piktogram, signální slovo : -
Standardní věty o nebezpečnosti : -

Doplňující údaje na štítku :
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Pokyny pro bezpečné zacházení : -

Obsahuje (dle nařízení (ES) č. 648/2004) :
< 5% neionických povrchově aktivních látek

- 2.3 Další nebezpečnost :
Látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB.
Pouze pro profesionální použití.

Oddíl 3 Složení / informace o složkách

- 3.1 Látky
Nerelevantní.

- 3.2 Směsi

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 2/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky :

Chemický název	Obsah (% hm.)	Klasifikace	Index	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	REACH
Propan-2-ol	> 1 <= 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25
Ethanol	> 0,1 <= 1	Flam. Liq. 2; H225	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-0090
N-Alkyl (C12-16) dimethylbenzylamonium chlorid	<= 0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400		68424-85-1	270-325-2	

Plná znění H-vět jsou uvedena v oddíle 16.

Oddíl 4 Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci :

Při nadýchání :

Vyvětrejte prostor. Odvedte 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 : neuveden

Oddíl 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva :

Vhodná hasiva : vodní mlha, CO₂, 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 :

Opusťte 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 3/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

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. Nádobu 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 :

Látka	Číslo CAS	PEL přípustný expoziční limit	NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace	Poznámka
Propan-2-ol	67-63-0	500 mg/m ³	1000 mg/m ³	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži faktor přepočtu na ppm = 0,407
Ethanol	64-17-5	1000 mg/m ³	3000 mg/m ³	faktor přepočtu na ppm = 0,532

- 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 : žlutá kapalina
- b) zápach : s vůní
- c) prahová hodnota zápachu : nestanovena, přípravek je čichem postřehnutelný
- d) pH : 8 ± 0,3 při 20°C
- e) bod tání / bod tuhnutí : -10°C
- f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : 100°C

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 4/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

- g) bod vzplanutí : není hořlavý (ASTM D92)
h) rychlost odpařování : nestanovena
i) hořlavost (pevné látky, plyny) : není hořlavý
j) horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : není hořlavý
k) tlak páry : nestanoven
l) hustota páry : nestanovena
m) relativní hustota : $1,0 \pm 0,03$ při 20°C
n) rozpustnost : rozpustný ve vodě a alkoholech
o) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda : nestanoven
p) teplota samovznícení : > 200°C
q) teplota rozkladu : nestanovena
r) viskozita : nestanovena
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 hořlavé 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 :

ATE(mix) oral = 71.428,6 mg/kg
ATE(mix) dermal = 1.100.000,0 mg/kg
ATE(mix) inhal = ∞

- a) akutní toxicita : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
b) žíravost/dráždivost pro kůži : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
c) vážné poškození očí/podráždění očí : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
e) mutagenita v zárodečných buňkách : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
f) karcinogenita : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
g) toxicita pro reprodukci : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna
j) nebezpečnost při vdechnutí : založeno na dostupných datech, kritéria klasifikace nejsou splněna

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 5/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

Propan-2-ol :

Cesty vstupu : inhalace par.

Riziko při inhalaci : zdraví škodlivá koncentrace ve vzduchu může být dosažena poměrně pomalu vlivem vytěkání látky při 20°C, při rozstříkávání však mnohem rychleji.

Účinky krátkodobé expozice : látka je dráždivá pro oči a dýchací systém, látka může mít účinky na centrální nervový systém vyúsťující v depresi. Expozice překračující limitní koncentrace může způsobit bezvědomí.

Účinky při opakované nebo dlouhodobé expozici : kapalina odmašťuje pokožku.

LD50 (potkan), orálně = 2100 mg/kg

LD50 (potkan nebo králík), dermálně = 2100 mg/kg

Ethanol :

Cesty vstupu : inhalace par, ingesce.

Riziko při inhalaci : zdraví škodlivá koncentrace v ovzduší bude v důsledku těkavosti látky při 20°C dosažena celkem pomalu.

Účinky krátkodobé expozice : látka je dráždivá pro oči, vdechování vysoké koncentrace par může způsobit podráždění očí a dýchacích cest, látka může mít vliv na centrální nervový systém.

Účinky při opakované nebo dlouhodobé expozici : kontakt s pokožkou může způsobit vysušení, látka může působit na centrální nervový systém, dýchací cesty, způsobuje podráždění, bolesti hlavy, únavu a nedostatek soustředění.

Akutní nebezpečí/symptomy :

nadýchání : kašel, bolesti hlavy, únava ospalost

kůže : svědění vlasové pokožky

oči : zarudnutí, bolest, pálení

požití : pocit pálení, bolesti hlavy, zmatenost, závrať, bezvědomí

Požívání ethanolu v těhotenství může mít vliv na nenarozené dítě. Chronická spotřeba ethanolu může způsobit cirhózu jater.

LD50 (potkan), orálně = 14000 mg/kg

LD50 (potkan nebo králík), dermálně = 20000 mg/kg

CL50 (potkan), inhalačně = 20000 mg/l/4h

Oddíl 12 Ekologické informace

12.1 Toxicita :

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

Propan-2-ol :

Ekotoxicita ve vodě (LC50) :

Pimephales promelas = 100000 mg/l 96 h

Pimephales promelas = 64000 mg/l 96 h

BSK₅, CHSK : neuvedeno

Produkty biodegradace : při krátkodobé degradaci nevznikají, pouze při dlouhodobé.

Výrobek sám ani produkty degradace nejsou toxické.

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost : neuvedena

12.3 Bioakumulační potenciál : neuveden

12.4 Mobilita v půdě : neuvedena

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB : látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB

12.6 Jiné nepříznivé účinky : neuvedeny

Oddíl 13 Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 1.6.2017

Strana : 6/6

Datum revize :

Název výrobku : 109 ALCOBRIL – DETERGENTE ALCOLICO SANITIZZANTE PROFUMATO

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 : | neuveдено |
| 14.2 | Příslušný název OSN pro zásilku : | neuveден |
| 14.3 | Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu : | neuveдена |
| 14.4 | Obalová skupina : | neuveдена |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí : | neuveдена |
| 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 :
Nařízení (ES) 1907/2006 REACH o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění
Nařízení (ES) 1272/2008 CLP o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění
Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, 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 (11.3.2015, Rel. 2 - 11.1.2017)

Seznam a plná znění H-vět o nebezpečnosti uvedených v oddílu 3 :

- | | |
|------|---|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H312 | Zdraví škodlivý při styku s kůží. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |

Klasifikace je provedena na základě údajů o všech látkách směsi.