

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 1/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1.1 Identifikátor výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO - MULTIFUNZIONE
SBLOCCANTE LIQ
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :
Přípravek na uvolnění mechanických částí.
Průmyslové použití, profesionální použití.
Přípravek pro péči o auta.
- 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 je klasifikován jako nebezpečný.

Piktogram : GHS07

Kód třídy a kategorie nebezpečnosti :
Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3

Standardní věty o nebezpečnosti :

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí :
Při kontaktu s pokožkou může přípravek způsobit vyšší citlivost kůže.
Varování : inhalace par může způsobit ospalost a závratě.
Přípravek je nebezpečný pro životní prostředí - je škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- 2.2 Prvky označení :
Piktogram, signální slovo :



GHS07 - Varování

Standardní věty o nebezpečnosti :

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 2/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňující údaje na štítku :

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence :

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce :

P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO /lékaře/...

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Pokyny pro bezpečné zacházení - odstraňování :

P501 Odstraňte obsah/obal ...

Obsahuje :

Uhlovodíky, C9-C11 n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <2% aromatické.

2.3 Další nebezpečnost :

Látka / směs neobsahuje látky PBT / vPvB. Neobsahuje ani látky identifikované jako endokrinní disruptory v koncentraci $\geq 0,1\%$.

Oddíl 3 Složení / informace o složkách

3.1 Látky :
Nerelevantní.

3.2 Směsi :

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky :

Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká obsahuje méně než 0,1 % hm. benzenu (EINECS č. 200-753-7).

Chemický název	Obsah (% hm.)	Klasifikace	Index	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	REACH
Uhlovodíky, C9-C11 n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <2% aromatické	> 50 <= 75	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336			919-857-5	01-2119463 258-33
Syntetický olej	> 30 <= 50	Asp. Tox. 1, H304		84961-70-6	284-660-7	01-2119485 843-26-0008
D-limonen	> 1 <= 5	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5	

Plná znění H-vět jsou uvedena v oddíle 16.

Oddíl 4 Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci :
Při nadýchání :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 3/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

Vyvětrejte prostor. Odveďte postiženého ihned z kontaminovaného prostoru na dobře větrané místo, zajistěte mu klid. **VOLEJTE LÉKAŘE**. Při zástavě dýchání poskytněte umělé dýchání.

Při styku s kůží *) :

Pokožku důkladně omyjte mýdlem a tekoucí vodou.

Při zasažení očí *) :

Nepoužívejte žádné oční kapky nebo masti bez porady s očním lékařem.

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 :

Při podráždění kůže nebo vyrážce : vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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 masku, rukavice a ochranný oděv.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze :

Noste masku, nitrilové 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 :

Rychle přípravek uklidte - pro možné opětovné použití nebo odstranění, noste masku a ochranný oděv. 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 :

Vyhnete se kontaktu s pokožkou a inhalaci par, viz také oddíl 8.

Noste ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 4/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

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 : noste masku
 - b) ochrana kůže : při práci s koncentrovaným přípravkem noste chemicky odolné ochranné rukavice a ochranný oděv
 - c) ochrana dýchacích cest : používejte odpovídající ochranu dýchacích cest
 - d) tepelné nebezpečí : opatření nejsou stanovena
- 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí :
- D-limonen - zajistěte, aby nedošlo k úniku chemikálie do životního prostředí.

Oddíl 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech :
- a) vzhled : žlutý aerosol
 - b) zápach : po ropných destilátech
 - c) prahová hodnota zápachu : nestanovena
 - d) pH : nestanovena
 - e) bod tání / bod tuhnutí : nestanoven
 - f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : nestanoven
 - g) bod vzplanutí : > 50°C (ASTM D92)
 - h) rychlost odpařování : nestanovena
 - i) hořlavost (pevné látky, plyny) : nestanovena
 - j) horní / dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : nestanoveny
 - k) tlak páry : nestanoven
 - l) hustota páry : nestanovena
 - m) relativní hustota : 0,83 ± 0,3 g/l při 20°C
 - n) rozpustnost : nerozpustný ve vodě, rozpustný v ropných destilátech
 - o) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda : nestanoven
 - p) teplota samovznícení : 400°C
 - q) teplota rozkladu : nestanovena
 - r) viskozita : 25 mm²/s při 20°C
 - 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 :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 5/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

- 10.6 - při kontaktu s oxidujícími minerálními kyselinami může dojít ke vznícení
Nebezpečné produkty rozkladu : nerozkládá se – při používání pro stanovené účely

Oddíl 11 Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008 :

ATE(mix) oral = nestanoveno
ATE(mix) dermal = nestanoveno
ATE(mix) inhal = nestanoveno

- 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 : Při kontaktu s pokožkou může přípravek způsobit vyšší citlivost kůže.
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 : Varování : inhalace par může způsobit ospalost a závratě.
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

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

D-limonen :

Cesty vstupu : absorpce pokožkou, oční kontakt, inhalace, ingesce.

Toxicita pro zvířata :

Akutní orální toxicita (LD50) : 4400 mg/kg [krysa].

Akutní dermální toxicita (LD50) : >5000 mg/kg [králík].

Chronické účinky pro člověka : KARCINOGENNÍ ÚČINKY : 3 (není karcinogenní pro člověka) dle IARC.

Jiné toxické účinky pro člověka :

Nebezpečný při kontaktu s pokožkou (dráždí, vyvolává citlivost kůže), při inhalaci (dráždí plíce).

Mírně nebezpečný při kontaktu s pokožkou (proniká kůží), při požití.

Může vyvolat reprodukční účinky a poškození plodu (teratogenní účinky).

Akutní účinky na zdraví :

Pokožka : způsobuje podráždění, může být absorbován pokožkou; obecně je však považován za látku s nízkou toxicitou při průniku kůží.

Oči : způsobuje podráždění.

Inhalace : nadýchání velkého množství může vyvolat plicní edém a chemickou pneumonitidu; mohou se objevit závratě a pocity dušení; dráždění nosu nebo horních cest dýchacích nebylo zaznamenáno.

Požití : obecně považován za látku s nízkou toxicitou při vstupu orální cestou; může způsobit pálení v ústech nebo krku, bolest břicha, nevolnost, zvracení a průjem.

Ve zvracích nebo dechu mohou být cítit terpeny.

Může ovlivnit chování/centrální nervový a periferní nervový systém. Účinky na centrální nervový systém mohou zahrnovat vzrušení, útlum, blouznění, ataxii, křeče, a při ovlivnění periferního systému může dojít k spastické paralýze. To může mít vliv na dýchání (zhoršené dýchání,

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 6/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

dušení, kašel, dušnost, cyanóza). Dalšími symptomy může být horečka a tachykardie. Velké množství absorbované látky může vyvolat plicní edém a chemickou pneumonitidu. Moč může být cítit po fiolkách.

Chronické účinky na zdraví :

Požítí : dlouhodobá nebo opakovaná ingesce může způsobit nevolnost, pokles krevního cukru a cholesterolu, a poškození ledvin (hematurie, albuminurie, tubulární nekróza), a může mít vliv také na játra.

Pokožka může být kontaktem s látkou citlivější, tudíž náchylná ke vzniku alergické reakce (dermatitis).

11.2 Informace o další nebezpečnosti : neuvezeny

Oddíl 12 Ekologické informace

12.1 Toxicita :

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

D-limonen :

Ekotoxicita : neuvedeno

BSK₅, CHSK : neuvedeno

Produkty biodegradace :

Možnost vzniku produktů při krátkodobé degradaci je nepravděpodobná, při dlouhodobé degradaci se však může zvýšit.

Výrobek sám ani produkty degradace nejsou toxické.

Výrobek je nebezpečný pro životní prostředí - škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému :

neuvedeny

12.7 Jiné nepříznivé účinky : nejsou známy

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. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Oddíl 14 Informace pro přepravu

Výrobek není nebezpečným zbožím pro přepravu.

14.1 Číslo OSN : neuvedeno

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku : neuveden

14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu : neuvedena

14.4 Obalová skupina : neuvedena

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : neuvedena

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 28.4.2023

Strana : 7/7

Název výrobku : 018L KAPPA SBLOCCANTE LIQUIDO – SBLOCCANTE MULTIFUNZIONE

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
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti :
Dodavatel provedl posouzení chemické bezpečnosti.

Oddíl 16 Další informace

Safety Data Sheet KIMICAR S.R.L., Italy (10.2.2014, Rel. 2 - 12.12.2016)

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

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace je provedena na základě údajů o všech látkách směsi.