

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 21.6.2024

Strana : 1/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

Oddíl 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA
052B
UFI : TS0N-F44V-Y00X-3RW2
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití :
Mýdlo.
Průmyslové použití, profesionální použití.
Kosmetika, přípravek pro péči o pokožku.
- 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 : -
Pokyny pro bezpečné zacházení : -
- Obsahuje :
Uhličitan sodný, linalool, lauryl diethylen glykol sulfát sodný.
- Obsahuje (dle nařízení (ES) č. 648/2004) :
< 5% anionických surfaktantů.
- 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 :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 21.6.2024

Strana : 2/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

Chemický název	Obsah (% hm.)	Klasifikace	Index	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	REACH
Lauryl diethylenglykol sulfát sodný	> 1 < 3	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Limits: Eye Irrit. 2, H319 1<= %C <3; Aquatic Chronic 3, H412 %C >25; Eye Dam. 1, H318 %C >3; Skin Irrit. 2, H315 %C >10; Acute toxicity M-factor = 1 Chronic toxicity M-factor = 1		68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-xxxx
Uhlíčan sodný	> 1 < 5	Eye Irrit. 2, H319 Limits: Eye Irrit. 2, H319 %C >10; ATE oral = 4.090,000 mg/kg ATE dermal = 117,000 mg/kg ATE inhal = 5.200,000 mg/l/4 h	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8	01-211948 5498-19
Linalool	> 0,1 < 1	Skin Sens. 1B, H317	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	

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 necítíte 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 :

Pokud je potřeba zajistit lékařskou pomoc, mějte s sebou obal od výrobku nebo štítek.

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 :

- při vyšších teplotách se tvoří hořlavé páry
- při nedokonalém spalování se vytváří ve vzduchu směs pevných, kapalných a plyných částic, včetně oxidu uhelnatého a NO_x (zdraví škodlivé/toxické plyny), kyslíkatých sloučenin (aldehydů apod.), NaO_x

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 prostorech 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 :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 21.6.2024

Strana : 3/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

- 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 větrání, vyklidte nebezpečný prostor a případně konzultujte s odborníky.
Pokud to je bezpečné, zastavte únik. Vyhněte se přímému kontaktu s uniklým materiálem.
Při velkém úniku je doporučen úplný ochranný oděv z antistatického materiálu odolný vůči chemikáliím, případně tepelně odolný.
Pracovní rukavice (nejlépe na celou paži), které zajišťují adekvátní ochranu vůči chemikáliím. Pokud by mohlo dojít ke kontaktu s horkým přípravkem, rukavice musí být také tepelně odolné.
Ochranná helma, antistatické a protiskluzové ochranné boty.
Ochranné brýle/ochranný štít při možném nebo očekávaném kontaktu s očima.
K ochraně dýchacích cest je možné použít respirátor nebo masku s organickým filtrem par nebo nezávislý respirátor podle rozsahu úniku a předpokládané úrovně expozice. Pokud nelze situaci dobře vyhodnotit nebo pokud existuje riziko nedostatku kyslíku, použijte pouze nezávislý dýchací přístroj.
Informujte odpovědné úřady dle platných předpisů.
- 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.
Přípravek je rozpustný ve vodě, pokud je však možné přípravek sebrat, proveďte to mechanicky. Pokud dojde k úniku do vodních zdrojů, kanalizace nebo je kontaminována půda či vegetace, informujte odpovědné úřady. Odpady odstraňte dle platných předpisů.
- 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.
Při práci nejezte a nepijte.
Viz také oddíl 8.
- 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.
Neslučitelné látky : silné oxidanty, silné kyseliny, alkalické kovy.
Neslučitelné materiály : neskladujte v pozinkovaných nádobách, používejte originální nádoby nebo nádoby přímo určené pro daný výrobek.
Zařízení pro skladování musí být vybaveno odpovídajícím systémem k zabránění úniku do půdy a vody.
Čištění, kontrola a údržba musí být prováděna kvalifikovanou obsluhou s potřebným vybavením – ve shodě s legislativními předpisy.
Obalové materiály : uchovávejte ve skleněných, nerezových nebo hliníkových nádobách.
- 7.3 Specifické konečné použití : průmyslové použití :
- pracujte s velkou obezřetností
- skladujte na dobře větraném místě mimo zdrojů tepla
profesionální použití :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 21.6.2024

Strana : 4/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

- 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
Uhličitan sodný	497-19-8	5 mg/m ³	10 mg/m ³	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), resp. kůži vdechovatelná frakce aerosolu

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 : bílá pasta (ASTM D1500)
- b) zápach : s vůní
- c) prahová hodnota zápachu : nestanovena
- d) pH : $7,6 \pm 0,5$ při 20°C (ASTM D1097)
- e) bod tání / bod tuhnutí : -10°C
- f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : 100°C
- 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 : $0,96 \pm 0,03$ při 20°C (ASTM D1298)
- n) rozpustnost : rozpustný ve vodě a alkoholu
- o) rozdělovací koeficient n-oktanol / voda : nestanoven
- p) teplota samovznícení : není hořlavý
- q) teplota rozkladu : nestanovena
- r) viskozita : > 20 cSt při 40°C (ASTM D445)
- s) výbušné vlastnosti : nestanoveny
- t) oxidační vlastnosti : nestanoveny

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 : 21.6.2024

Strana : 5/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

- 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 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 : 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

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

Uhličitan sodný :

Riziko při inhalaci : zdraví škodlivá koncentrace aerosolu může být dosažena velmi rychle, zejména při rozprašování.

Účinky krátkodobé expozice : látka dráždí oči, pokožku a dýchací cesty.

Účinky při opakované nebo dlouhodobé expozici : látka může působit na dýchací cesty, může způsobit poškození nosní sliznice. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit dermatitidu.

Akutní nebezpečí/symptomy :

nadýchání : kašel, bolest v krku

kůže : zarudnutí

požití : pocit pálení v krku a na hrudi, bolest břicha

LD50 (krysa), orálně = 4090 mg/kg

LD50 (krysa nebo králík), dermálně = 117 mg/kg

CL50 (krysa), inhalačně 5200 mg/l/4h

11.2 Informace o další nebezpečnosti : neuvedeny

Oddíl 12 Ekologické informace

12.1 Toxicita :

Údaje vztahující se k obsaženým látkám :

Uhličitan sodný :

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum vydání : 21.6.2024

Strana : 6/7

Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA

Zacházejte s látkou podle pracovních postupů, aby nedošlo k úniku do životního prostředí.

LC100 Ryby : Kapr = 1110 mg/l, 6 : 0, Turoboyski, I., Proba wplywu wysokich dawek okreslenia niektorych narybek karpia chemicznych na zwiazkow (zkouška určení vlivu vysokých dávek některých ...). Roczn. Nauk roln. 75B (3) 401-445 (1960).

LC50 Fish Gambusia 83d = 740 mg/l, Wallen, I.E., Greer, W.C., Lasater, R., Toxicity to gambusia affinis also of certain chemicals in turbid waters. Sewage IND. wastes 29 (6) : 695-711 (1957).

EC50 Daphnia : Culex SP = 600 mg/l/48h, Dowden, B.F., Bennett, H.J., Toxicity of selected chemicals to certain animals. Journal WPCF, Vol. 37, 1308-1316 (1965).

EC50 Daphnia Magna = 297 mg/l/4d, Freeman, I., Fowler, I., Toxicity of combinations of certain inorganic compounds to Daphnia Magna Straus. Sewage IND. wastes 1953, V25, N10, P1191-1195 (Ref. 8267).

Algae EC50 Nitzschia SP = 242 mg/l/5d, Patrick, R., Cairns, JR.J., Schreier, A., The relative sensitivity of diatoms, snails and fish to twenty common constituents of industrial wastes. Prog. Fish-cult. 30 (3) 137-140 (1968).

Akutní toxicita M-factor = 1

Chronická toxicita M-factor = 1

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

- | | | |
|------|--|---|
| 12.2 | Perzistence a rozložitelnost : | biodegradabilita > 90% |
| 12.3 | Bioakumulační potenciál : | výrobek není bioakumulativní |
| 12.4 | Mobilita v půdě : | ačkoliv je výrobek biodegradabilní, musí být zabráněno úniku do životního prostředí |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB : | látko / směs neobsahuje látky PBT / vPvB |
| 12.6 | Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému : | nejsou známy |
| 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.
Výrobek jako takový neobsahuje halogenované sloučeniny.
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 |

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení (ES) č. 1907/2006	
Datum vydání : 21.6.2024	Strana : 7/7
Název výrobku : 052B MANIGEL BIANCO PASTA	

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 (8.4.2014, Rel. 5 - 5.2.2024)

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

- | | |
|------|--|
| H315 | Dráždí kůži. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |

Klasifikace je provedena na základě údajů o všech látkách směsi.