



# CAMELAZUR L100

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

v súlade s: 1907/2006, 453/2010

VERZIA SK 2.0  
DÁTUM SPRACOVANIA: 23-11-2016  
DÁTUM AKTUALIZÁCIE: 24-04-2017

---

### SEKCIA 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti

Identifikátor výrobku: CAMELAZUR L100

Relevantné identifikované aplikácie látky alebo zmesi a neodporúčané aplikácie

Identifikované použitie: Výzdoba pre steny v interiéroch  
Neodporúčané aplikácie: : nešpecifikované.

Podrobnosti o dodávateľovi bezpečnostného listu

Výrobca: Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.  
Ul. Popieluszki 27  
63-100 Śrem  
Telefon/fax.: +48 61 28 35 899

Núdzové telefóny: +48 61 28 35 899 v hod. 8.00 – 16.00  
112 (všeobecne číslo pre naliehavé situácie), 998 (Hasičský záchranný zbor), 999 (lekárska pohotovosť)

E-mailová adresa osoby zodpovednej za bezpečnostný list: a.gertych@cameleo.pl

---

### SEKCIA 2: Identifikácia rizík:

Klasifikácia látky alebo zmesi  
Zmes nebola klasifikovaná ako nebezpečná.

Ohrozenie pre ľudské zdravie  
Vo vhodnej aplikácii nepredstavuje ohrozenie pre zdravie a život ľudí  
Ohrozenie pre prostredie  
Zmes neobsahuje zložky klasifikované ako nebezpečné pre vodné prostredie  
Fyzikálne / chemické riziká  
Pri správnom používaní nepredstavuje ďalšie fyzikálne a chemické ohrozenie.

Prvky označovania:  
Symboly nebezpečenstva a výstražné štítky:

Classification 1272/2008 UE:  
Výstražné piktogramy: -

Výstražné heslo: -

Výstražné upozornenia:  
EUH208: Obsahuje 2-metyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:  
P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.  
P103: Pred použitím si prečítajte etiketu.  
P501: Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

*Pozor: Všetky H a P viet: pozri oddiel 16.*

*Bezpečnostný list k dispozícii na vyžiadanie užívateľa, ktorý vedie profesijnú činnosť.*

Iné riziká  
Nedostatok ostatných ohrození.  
Nie sú informácie o splnení kritérií pre PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH Neboli vykonané vhodné skúšky.

---








### SEKCIA 3: Zloženie / informácie o zložkách

Látky:  
Nevzťahuje sa.

Zmesy  
Hlavné zložky: vodná suspenzia (koloidný systém) disperzie polymérov a pomocných látok.

---

*Nebezpečné zložky:*

Názov látky	Obsah % hmotnosti	Klasifikácia	
		Symboly, frázy H	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one CAS No.: 2682-20-4 WE No.: 220-239-6 Index No.: - REACH No.: -	< 0,015	 GHS06: Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330	 GHS05: Skin Corr. 1B, H314
		 GHS07: Skin Sens. 1A, H317	 GHS09: Aquatic Acute 1, H400
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS No.: 2634-33-5 WE No.: 220-120-9 Index No.: - REACH No.: -	< 0,015	 GHS05: Eye Dam. 1, H318	 GHS09: Aquatic Acute 1, H400
		 GHS07: Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	

H a P viet: pozri oddiel 16.

**SEKCIA 4: Prostriedky pre prvú pomoc**

V prípade kontaktu s kožou:

Premývajte okamžite veľkým množstvom vody s mydlom V prípade že príznaky pretrvávajú, kontaktujte svojho lekára.

V prípade kontaktu s očami:

Vypláchnuť oči po dobu niekoľkých minút (cca. 15) s veľkým množstvom vody, držajúc viečka otvorené. Vyhnúť sa silnému prúdom, vzhľadom na riziko poškodenia rohovky. V prípade podráždenia sa poraďte s lekárom.

Inhalačná otrava:

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, V prípade že príznaky pretrvávajú, kontaktujte svojho lekára.

V prípade požitia:

Vypláchnite ústa veľkým množstvom vody, poraďte sa s lekárom.

Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky expozície:

Kontakt s kožou. Vdychovanie: Môže spôsobiť podráždenie.

Pokyny týkajúce sa okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného konania s poškodeným:

O záchrannom postupe rozhoduje lekár po dôkladnom vyhodnotení stavu poškodeného.

**SEKCIA 5: Postup v prípade požiaru**

Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Alkoholovzdorná pena alebo prášok, oxid uhličitý (suchá hasnica), piesok alebo zemina, vodná sprcha. Používajte hasiace metódy vhodné k podmienkam prostredia.

Nevhodné hasiace prostriedky: Silný prúd vody.

Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi:

Žiadna

Informácie pre požiarnikov

Nevyžaduje sa špeciálne prostriedky. V prípade požiaru v uzavretej miestnosti použite ochranný odev a dýchací prístroj na stlačený vzduch. Nenechajte sa dostať hasiacej vody do povrchových vôd, podzemných vôd a kanalizácie.

**SEKCIA 6: Opatrenia v prípade náhodného uvoľnenia do prostredia**

Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Pre osoby iné ako núdzový personál: odstrániť nebezpečného priestoru ľudí sa nepodieľajúcich na likvidáciu zlyhania.

*Pre pohotovostný personál: Zaisťte dostatočné vetranie, používajte osobné ochranné prostriedky.*

Preventívne opatrenia pre ochranu životného prostredia:  
Zabráňte šíreniu a vnikaniu do kanalizácie a vodných tokov.

Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a slúžiace na odstraňovanie:  
Zberte materiálom absorbujúcim kvapaliny (piesok, diatomit, univerzálne spojiva), kontaminovaný materiál do riadne označených nádob na likvidáciu v súlade s platnými predpismi. Umyť zvyšky veľkým množstvom vody.

Odkaz na iné sekcie  
Likvidácia odpadu výrobku - pozri sekcia 13 listu.  
Používajte osobné ochranné pomôcky -pozri sekcia 8 listu.

#### SEKCIA 7: Manipulácia s látkami a zmesami a ich skladovanie

Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie  
Použite miestnu vetraciu ventiláciu. Vyhnite sa kontaktu s očami i skórou. Veľké množstvá presypte pomocou čerpadiel. Práca v súlade s bezpečnostnými a hygienickými opatreniami: Nejesť, nepiť a nefajčiť, po použití umyť ruky, pred vstupom do priestorov pre stravovanie odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky.

Podmienky na bezpečné skladovanie, vrátane informácií o prípadnom vzájomnom nesúlade  
Skladovať v chlade (5-25 ° C), suchom a dobre vetranom miestnosti, v riadne označenej uzatvorenej nádobe chránenej pred slnečným žiarením, chráni pred mrazom.

Špecifické konečné použitie: Výzdoba pre steny v interiéroch

#### SEKCIA 8: Kontrola expozície / osobné ochranné prostriedky

Kontrolné parametre:

Žiadne

Kontrola expozície:

Vhodné technologické prostriedky kontroly: Odporúča sa používať vetranie miestnosti.

Osobné ochranné pomôcky:

*Ochrana očí alebo tváre:*

Nie je postačujúce Odporúča sa použiť tesné ochranné okuliare alebo masku chrániacu tvár (podľa EN 166).

*Ochrana kože:*

*Ochrana rúk:*

Odporúča sa používať ochranné rukavice chemicky odolné podľa normy EN-PN 374: 2005.

Materiál, z ktorého sú rukavice vyrobené:

Správny výber rukavíc nezávisí iba od materiálu, ale aj od značky a kvality vyplývajúcej z rozdielov výrobcov. Odolnosť materiálu, rukavice môže byť stanovená po skúškach. Presný čas zničenia rukavíc musí byť stanovený výrobcom.

*Iné:*

Použiť pracovný ochranný odev - pravidelne umývať.

*Ochrana dýchacích ciest.*

Nie je nutná za normálnych podmienok použitia.

*Tepelné ohrozenia:*

Nevzťahuje sa.

Kontrola expozície prostredia

Neumožňuje sa šíriť v životnom prostredí ako aj do kanalizácie a vodných tokov.

#### SEKCIA 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	Tekutina
Farba	Mliečne biela alebo metalické efekty
Vôňa:	Ľahká, charakteristická
Relatívna hustota	1,00 – 1,05 g/cm <sup>3</sup> , 20 ± 0,1°C

Bod varu / rozsah	cca. 100 °C
pH	cca. 7-9
Teplota vznietenia:	Nevzťahuje sa
Teplota vznietenia:	Nevzťahuje sa
Medza výbušnosti:	Nevzťahuje sa
Viskozita merená pomocou viskozimetra Brookfield	2200 ± 500 mPas, 20 ± 1 °C, wrz. 04/20 obr
Rozpustnosť vo vode	Dobrá

**INÉ INFORMÁCIE:**

Žiadne ďalšie výsledky výskumu.

**Sekcia 10: Stabilita a reaktivita**

**Reaktivita:**

Nie je známa.

**Chemická stabilita:**

Produkt je stabilný za normálnych podmienok používania, skladovania a prepravy.

Možnosť vyskytnutia nebezpečných reakcií:

Žiadne

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

vyhnite sa skladovaniu pri teplotách pod 0 °C

Nekompatibilné materiály

Žiadne

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne

**Sekcia 11: Toxikologické informácie**

Informácie o toxikologických účinkoch

a) akútna toxicita zložiek: žiadne údaje

b) dráždivosť: nevykazuje

c) žierave účinky: žiadne údaje

d) senzibilizácia: nevykazuje

e) toxicita po opakovaných dávkach: žiadne údaje

f) karcinogenita: nevykazuje

g) mutagenita: nevykazuje

h) toxicita pre reprodukciu: nevykazuje

Nevykonáva sa podrobné výskumy produktu. Vzhľadom na obsah zložiek zmes nebola klasifikovaná ako nebezpečná.

Informácia o možnom spôsobe expozície:

Dýchacia sústava Gastrointestinálny trakt. Kontakt s očami. Nie sú známe žiadne interakcie

Kontakt s kožou: možná senzibilizácia pri kontakte s pokožkou

Oneskorené aj okamžité a chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície:

Žiadne údaje

Interaktívne účinky:

Žiadne údaje

**SEKCIA 12: Ekologické informácie**

Podrobnej štúdie o účinkoch zmesi na životné prostredie neboli vykonané. Zmes neobsahuje zložky klasifikované ako nebezpečné pre životné prostredie Nenechajte vniknúť do spodnej vody, kanalizácie a vodných ciest.

Toxicita:

Žiadne údaje

Stálosť a odbúrateľnosť

Biologicky odbúrateľný.

Bioakumulatívnosť:

Žiadne údaje

Mobilita v pôde  
Žiadne údaje  
Výsledky posúdenia PBT a vPvB  
Žiadne údaje  
Iné nepriaznivé účinky:  
Žiadne údaje

#### SEKCIA 13: Likvidácia odpadu:

##### Metódy spracovania odpadu

Likvidácia odpadu a jednorazových obaloch by mala byť riešená prostredníctvom špecializovaných firiem, likvidácia odpadu musí byť dohodnutá s príslušným oddelením terénu životného prostredia. Zostávajúce časti majú byť skladované v originálnych obaloch. Je treba likvidovať v súlade s platnými predpismi. Prázdne nádoby by mali byť likvidované v súlade s predpismi alebo dodať na príslušné skládky.

Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 27. septembra 2001 o odpadoch (Z.z. č. 112, pol. 1206).

Smernica Rady č. 75/442 / EHS o odpadoch, smernica Rady č. 91/689 / EHS o nebezpečných odpadoch,

rozhodnutie Komisie č. 2000/532 / ES z 3. mája 2000 uvádzajúce zoznam odpadov, OJ č. L 226/3 zo 6. septembra 2000, spolu s pozmeňujúcich rozhodnutia.

#### SEKCIA 14: Informácie týkajúce sa dopravy

Číslo UN (číslo OSN) Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Príslušný názov pre prepravu UN: Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Trieda(-y) dopravného rizika Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Trieda balenia: Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Ohrozenie pre životné prostredie: Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Zvláštne ochranné prostriedky pre užívateľov: Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

Preprava bez zabezpečenia podľa prílohy II MARPOL 73/78 a kódu IBC Nevzťahuje sa, výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre dopravu.

#### SEKCIA 15: Informácie o právnych predpisoch

Právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti, ochrany zdravia a ochrany životného prostredia špecifické pre látky a zmesi:

1. Nariadenie Rady (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii, obmedzovaní chemických látok (REACH). d.
2. Nariadenie Komisie (EÚ) č 453/2010 z 20. mája 2010 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii, obmedzovaní chemických látok (REACH).
3. Zákon z 11. 01. 2001. o chemických látkach a prípravkoch (Z. z. č. 11, pol. 84, v znení neskorších predpisov.).
4. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 2. augusta 2012. vo veci kritérií a spôsobu klasifikácie chemických látok a prípravkov (Z. z. č. 171 pol. 1666 v znení neskorších predpisov.).
5. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 8. februára 2011. vo veci výskumu a merania nebezpečných látok spolu s ich klasifikáciou a označením (Z. z. č. 27, pol. 140).
6. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 16 decembra 2008 č. 1272/2008 (CLP) – (čl. 55, príloha VI, tab. 3.2) v znení neskorších predpisov.
7. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 5. marca 2009. vo veci označenia balení nebezpečných látok a nebezpečných prípravkov a niektorých chemických prípravkov. (Z. z. č. 53, pol. 439).
8. Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 23. apríla 2004 r. o stanovení vzorov označenia balení (Z. z. 94, poz. 927).
9. Nariadenie Ministra zdravotníctva z 29. februára 2011. vo veci výskumu a merania nebezpečných látok a prípravkov, ktorých balenie dodáva s uzáverom proti otvoreniu deťmi a hmatateľnou výstrahou (Dz. U. 83 pol. 544).
10. Zákon z 27. apríla 2001. o odpadoch (Z. z. č. 62, pol. 628, v znení neskorších predpisov.).
11. Zákon z 11. mája 2001. o obaloch a odpadoch z obalov (Z. z. č. 63, pol. 638, v znení neskorších predpisov.).
12. Nariadenie Ministra životného prostredia zo dňa 27. septembra 2001 o odpadoch (Z.z. č. 112, pol. 1206).
13. Smernica Rady č. 75/442 / EHS o odpadoch, smernica Rady č. 91/689 / EHS o nebezpečných odpadoch, rozhodnutie Komisie č. 2000/532 / ES z 3. mája 2000 uvádzajúce zoznam odpadov, OJ č. L 226/3 zo 6. septembra 2000, spolu s pozmeňujúcich rozhodnutia.
14. Zákon z 28. októbra 2002 r. o preprave nebezpečných vecí (Z. z. č. 199, pol. 1671 v znení neskorších predpisov)
15. Vládne vyhlásenie zo 16. januára 2009 o nadobudnutí účinnosti zmien prílohy A a B Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR), uzavretej v Ženeve 30. septembra 1957 (Z. z. č. 27, pol. 162).
16. 2009r.Predpisy ADR - právny stav od 1. januára 2009 r.
17. Nariadenie Ministra práce a sociálnych vecí z 29. novembra 2002 o maximálnej prípustnej koncentrácii a intenzite škodlivých faktorov v pracovnom prostredí (Z. z. č. 217, poz. 1833 v znení neskorších predpisov. D.).

18. Nariadenie ministra zdravotníctva z 1. decembra 2004 o látkach, prípravkoch, faktoroch alebo technologických procesoch, ktoré majú karcinogénne alebo mutagénne účinky v pracovnom prostredí (Z.z. č. 280, pol. 2771, v znení neskorších predpisov.).
19. Nariadenie ministra zdravotníctva z 30. decembra 2004 o bezpečnosti a ochrane zdravia vzťahujúcich sa k prítomnosti chemických látok (Z. z. z roku 2005. č. 11, pol. 86, v znení neskorších predpisov.).
20. Nariadenie Ministra životného prostredia z 9. decembra 2003 o látkach, ktoré predstavujú určité riziko pre životné prostredie (Z. z. č. 217, poz.2141).

Posúdenie chemickej bezpečnosti:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o posúdení bezpečnosti chemických látok obsiahnutých v zmesi a zmesi.

#### SEKCIA 16: Iné informácie:

Frázy H a P:

Popis použitých skratiek, skratiek a symbolov:

Classification 1272/2008 UE:

Výstražné upozornenia:

EUH208: Obsahuje 2-metyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia:

P101: Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103: Pred použitím si prečítajte etiketu.

P501: Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

Školenia:

Nevyžaduje

#### KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV – CAMELAZUR L100

- Vydanie z 23-11-2016
- VERZIA SK 2.0 zo dňa 24-04-2017

Došlo k zmenám v bezpečnostnom liste v súlade s nariadením Komisie (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010, príloha I.

#### ODKAZY

Príloha I nariadenia (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010.

Právne predpisy citované v bodoch 15 listu

Informačné kancelárie pre chemické látky a prípravky.

Bezpečnostné listy výrobcu produktu - CAMELAZUR.

Informácie obsiahnuté v bezpečnostnom liste platia len pre výrobok uvedený v titule. Údaje obsiahnuté v liste by sa malo považovať len ako pomôcku pre bezpečné používanie výrobku CAMELAZUR. Vzhľadom k tomu, že podmienky skladovania, prepravy a použitia sú mimo našu kontrolu, nemôžeme poskytnúť záruku v právnom zmysle. V každom prípade je treba dodržiavať zákony a predpisy a prípadne práva tretích strán. List nie je odhad rizík na pracovisku. Tento produkt by sa nemal používať na účely iné ako uvedené v odseku 1 bez predchádzajúcej konzultácie s Cameleo Sp. z o.o. Sp. k.

Bezpečnostný list bol vyvinutý SPIN CONSULTING [www.spin-doradztwo.pl](http://www.spin-doradztwo.pl) pre Cameleo Sp. z o.o. Sp. k a aktualizovaný oddelením výskumu a vývoja Cameleo Sp. z o.o. Sp. k