

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

**CUTILAN®**

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**Obchodní označení: **CUTILAN®**

Látka/směs: směs

Registrační číslo: N/A

Další názvy směsi: N/A

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Použití látky/přípravku: prostředek na ošetřování pokožky, přísada do kosmetických nebo farmaceutických preparátů, farmaceutická surovina pro další zpracování v lékárnách.

Nedoporučená použití: jiná, než je uvedeno výše.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Identifikace výrobce: Herbacos Recordati s.r.o., Štrossova 239, 530 03 Pardubice, ČR

Email: laborator@recordati.cz

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Nepřetržitě tel. +420 224 919 293, +420 224 915 402

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, email: [tis@vfn.cz](mailto:tis@vfn.cz).**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008: není nebezpečnou látkou nebo směsí

**2.2 Prvky označení**

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 - není nebezpečnou látkou nebo směsí

Výstražné symboly nebezpečnosti – N/A

Signální slovo – N/A

Standardní věty o nebezpečnosti – N/A

Výsledky posouzení PBT a vPvB – N/A

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Chemická charakteristika: Směs níže uvedených látek**

Identifikační čísla	Název látky	Obsah (% hm.)	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008
CAS: N/A EC: 232-455-8 REACH: 01-2119487078-27	Paraffinum liquidum	50,00	není nebezpečnou látkou nebo směsí
CAS: 64742-43-4 EC: 265-145-6 REACH: 01-2119487943-22	Paraffinum solidum	20,00	není nebezpečnou látkou nebo směsí
CAS: N/A EC: REACH:	Arlacel 481	9,40	není nebezpečnou látkou nebo směsí
CAS: 8012-89-3 EC: 232-383-7 REACH:	Cera alba	7,00	není nebezpečnou látkou nebo směsí

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

**CUTILAN®**

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

CAS: 1303-96-4 EC: 603-411-9 REACH:	Natrii tetraboras (tetraboritan sodný dekahydrát)	1,20	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360FD: c ≥ 4,5 %
CAS: 637-12-7 EC: 211-279-5 REACH:	Aluminií stearas	1,00	není nebezpečnou látkou nebo směsí
CAS: 557-05-1 EC: 209-151-9 REACH: 01-2119513214-54	Zinci stearas	0,50	není nebezpečnou látkou nebo směsí
CAS: 99-76-3 EC: 202-307-7 REACH: 01-2119463264-40	Methylparabenum	0,20	Aquatic chronic 3, H412
CAS: 94-13-3 EC: 202-785-7 REACH: 01-2119969462-29	Propylparabenum	0,05	není nebezpečnou látkou nebo směsí

Zbytek do 100 % tvoří čišťená voda.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

Všeobecné pokyny: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

*Při nadýchání:**Při styku s kůží:**Při zasažení očí:* Vyplachujte vodou po dobu několika minut. Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.*Při požití:* Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: Vodní mlha, rozstříkovaný vodní paprsek, pěna, hasící prášek, oxid uhličitý, písek.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

**CUTILAN®**

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

Nesmí proniknout do podloží/půdy. Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Nabrat mechanicky.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Pokyny pro skladování: uchovávat v dobře uzavřeném původním obalu při teplotě 10 – 25 °C. Chránit před světlem a mrazem.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

**8.1 Kontrolní parametry**

Kontrolní parametry: N/A

**8.2 Omezování expozice**

Osobní ochranné prostředky

Všeobecná ochranná a hygienická opatření: během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Všeobecné údaje

Vzhled:	Bílý, nejvýše nažloutlý krém.
Zápach (vůně):	Bez zápachu.
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
Hodnota pH:	5,5 – 9,5 - vodný výtřepok (1:5)
Změna stavu:	Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určena Teplota (rozmezí teplot) varu: Není určena. Teplota tuhnutí/rozmezí: Není určena.
Bod vzplanutí:	Není určen.
Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):	Látka se nedá zapálit.
Teplota rozkladu:	Není určeno.
Samozápalnost:	Není určeno.
Nebezpečí exploze:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

**CUTILAN®**

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

Meze výbušnosti:

Dolní mez: Není určeno.

Horní mez: Není určeno.

Tenze par při 20 °C:

Není určena.

Hustota: (80 °C)

Není určeno.

Relativní hustota:

Není určeno.

Rozpustnost ve vodě/mísitelnost s vodou:

Nerozpustná.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Není určeno.

Viskozita:

Není určena.

**9.2 Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stabilita**

Termický rozklad /Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.5 Neslučitelné materiály:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

Akutní toxicita: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

*Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:*

Orálně LD50 data nejsou k dispozici

NOAEL data nejsou k dispozici

Pokožkou LD50 data nejsou k dispozici

NOAEL data nejsou k dispozici

*Primární dráždivé účinky:*

Žíravost/dráždivost pro kůži: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

*Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)*

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

**CUTILAN®**

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

Mutagenita v zárodečných buňkách: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí: na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Výrobek je nesnadno avšak potenciálně biologicky odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Další ekologické údaje:

Všeobecná upozornění: Všeobecně neohrožuje vodu

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

PBT: N/A

vPvB: N/A

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady**

Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.

Evropský katalog odpadů 16 03 06.

Kontaminované obaly: doporučení: obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zůžitkovat.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 UN číslo**

ADR, ADN, IMDG, IATA                      odpadá

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

ADR, ADN, IMDG, IATA                      odpadá

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

ADR, ADN, IMDG, IATA                      odpadá

**14.4 Obalová skupina**

ADR, IMDG, IATA                              odpadá

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Látka znečišťující moře: Ne



HERBACOS RECORDATI

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 v platném znění

CUTILAN®

Datum vydání: 08/2019

Datum revize: ---

Číslo verze: 01

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** N/A

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:** N/A

Přeprava/další údaje: Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

UN "Model Regulation": N/A

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky
- Nařízení Komise (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Evropský katalog odpadů
- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

N/A

### **ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu:

- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky  
H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative