

# Bezpečnostný list

## Lieviti La Claire



Karta bezpečnostných údajov zo dňa 29.6.2021, verzia 9

## 1 ODDIEL: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

Identifikácia látky

Obchodné meno: Lieviti La Claire

Obchodný kód: Lieviti La Claire C58

Lieviti La Claire CGC62

Lieviti La Claire EM2

Lieviti La Claire EXTREME

Lieviti La Claire SP665

Lieviti La Claire T73

Lieviti La Claire VDP

La Claire Varietal Touch

La Claire Extase

Číslo CAS: 68876-77-7

Látka nesmie byť registrovaná podľa REACH, prílohy IV a V.

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie:

SU 3 Priemyselné použitie

SU 4 Potravinársky priemysel

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

PERDOMINI-IOC S.p.A.

Via Salvo D'Acquisto, 2

37036 S. Martino B.A. (Verona)

Tel. +39 045 8788611 - Fax +39 045 8780322

Príslušná osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov:

info@perdomini-ioc.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

112

## 2 ODDIEL: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Kritériá nariadenia ES 1272/2008 (CLP):

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia ES 1272/2008 (CLP).

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:

Žiadne iné nebezpečenstvá

### 2.2 Prvky označenia

Výstražné piktogramy: žiadne

Výstražné upozornenia: žiadne

Bezpečnostné upozornenia: žiadne

Špeciálne ustanovenia: žiadne

Osobitné ustanovenia podľa prílohy XVII nariadenia REACH a následných zmien a doplnení: žiadne

### 2.3 Iné nebezpečenstvá

Žiadne PBT, vPvB alebo endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1\%$

Iné nebezpečenstvá: Žiadne iné nebezpečenstvá

## 3 ODDIEL: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

Identifikácia látky

Chemická charakteristika: Lieviti La Claire

Obchodný kód:

Typ produktu a použitie:

Číslo CAS: 68876-77-7

žiadne.

### 3.2 Zmesi

N.A.

## 4 ODDIEL: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Popis opatrení prvej pomoci

V prípade kontaktu s pokožkou:

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

V prípade kontaktu s očami:

V prípade kontaktu s očami ich ihneď vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.

V prípade požitia:

Za žiadnych okolností nevyvolávajte zvracanie. OKAMŽITE VYHLÁDAJTE LEKÁRSKE VYŠETRENIE.

V prípade vdýchnutia:

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a pokoji.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

žiadne

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba: žiadne

## 5 ODDIEL: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace médiá

Vhodné hasiace prostriedky:

Voda.

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

Hasiace prostriedky, ktoré sa z bezpečnostných dôvodov nesmú použiť:

Žiadne konkrétne.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nevdychujte plyny z výbuchu a horenia.

Pri horení vzniká hustý dym.

### 5.3 Rady pre hasičov

Používajte vhodný dýchací prístroj.

Kontaminovanú vodu na hasenie zbierajte oddelene. Nesmie sa vypúšťať do kanalizácie.

Presuňte nepoškodené nádoby z oblasti bezprostredného nebezpečenstva, ak to možno urobiť bezpečne.

## 6 ODDIEL: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Noste osobné ochranné prostriedky.

Odvedte osoby do bezpečia.

Pozri ochranné opatrenia v bode 7 a 8.

### 6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte vniknutiu do pôdy/podložia. Zabráňte vniknutiu do povrchových vôd alebo kanalizácie.

Kontaminovanú vodu na umývanie zadržte a zlikvidujte.

V prípade úniku plynu alebo vniknutia do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informujte zodpovedné orgány.

Vhodný materiál na naberanie: absorbčný materiál, organický, piesok

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Umyte veľkým množstvom vody.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pozri tiež časť 8 a 13

## 7 ODDIEL: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami, vdychovaniu pár a hmly.

Odporúčané ochranné prostriedky nájdete aj v časti 8.

Rady o všeobecnej hygiene práce:

Pri práci nejedzte a nepite.

### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajúce oddelene od potravín, nápojov a krmív.

Nekompatibilné materiály:

Žiadne konkrétne.

Pokyny týkajúce sa skladovacích priestorov:

Dostatočne vetrané priestory.

### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Žiadne konkrétne

## 8 ODDIEL: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Riadiace parametre

Nie je k dispozícii žiadny limit pracovného vystavenia

Limitné hodnoty vystavenia DNEL

N.A.

Limitné hodnoty vystavenia PNEC

N.A.

### 8.2 Kontroly vystavenia

Ochrana očí:

Na bežné používanie nie je potrebný. V každom prípade postupujte podľa osvedčených pracovných postupov.

Ochrana pokožky:

Pri bežnom používaní nie je potrebné prijať žiadne špeciálne opatrenia.

Ochrana rúk:

Na bežné používanie nie je potrebný.

Ochrana dýchacích ciest:

Na bežné používanie nie je potrebný.

Tepelné riziká:

žiadne

Kontrola environmentálneho vystavenia:

žiadne

Vhodné technické kontroly:

Žiadne

## 9 ODDIEL: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosti	Hodnota	Metóda	Poznámky
Fyzikálny stav	Pevný	-	-
Farba	Béžová	-	-
Zápach	Typický pre droždie	-	-
Teplota topenia/bod tuhnutia	Neuvádza sa	-	-
Bod varu alebo počiatkový bod varu a rozsah varu:	Neuvádza sa	-	-
Horlavosť	Neuvádza sa	-	-
Dolná a horná hranica výbušnosti	Neuvádza sa	-	-
Bod vzplanutia	Neuvádza sa	-	-
Teplota samovznietenia	Neuvádza sa	-	-
Teplota rozkladu	Neuvádza sa	-	-
pH	Neuvádza sa	-	-
Kinematická viskozita	Neuvádza sa	-	-
Rozpustnosť vo vode	Rozpustný	-	-
Rozpustnosť v oleji	Neuvádza sa	-	-
Rozpustnosť v oleji	Neuvádza sa	-	-
Rozdeľovací koeficient noctanol/voda (log. hodnota)	Neuvádza sa	-	-
Tlak pár	Neuvádza sa	-	-
Hustota a/alebo relatívna hustota	Neuvádza sa	-	-
Relatívna hustota pár	Neuvádza sa	-	-

Vlastnosti častíc:

Veľkosť častice	Neuvádza sa	-	-
Výbušné vlastnosti	Neuvádza sa	-	-
Oxidačné vlastnosti	Neuvádza sa	-	-

## 10 ODDIEL: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Stabilné za normálnych podmienok

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

žiadne

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Stabilné za normálnych podmienok.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne konkrétne.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

žiadne.

## 11 ODDIEL: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti definovaných v nariadení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické informácie o látke:

Lieviti La Claire - CAS: 68876-77-7

- a) akútna toxicita  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- b) poleptanie/podráždenie kože  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- c) vážne poškodenie/podráždenie očí  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- d) senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- e) mutagenita zárodočných buniek  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- f) karcinogenita  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- g) reprodukčná toxicita  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- h) STOT – jednorazová expozícia  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- i) Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- j) nebezpečenstvo vdýchnutia  
Nie je klasifikované  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

### 11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém:

Nepřítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1\%$

## 12 ODDIEL: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

Osvojte si správne pracovné postupy, aby sa produkt neuvolnil do životného prostredia.

N.A.

### 12.2 Perzistencia a odbúrateľnosť

žiadne

N.A.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

N.A.

### 12.4 Mobilita v pôde

N.A.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky vPvB: Žiadne - Látky PBT: Žiadne

### 12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Nepřítomné žiadne endokrinné disruptory v koncentrácii  $\geq 0,1 \%$

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne

## **13 ODDIEL: Opatrenia pri zneškodňovaní**

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Ak je to možné, vyzbierajte. Pritom dodržujte aktuálne platné miestne a národné predpisy.

Ďalšie informácie o likvidácii:

Výrobok nelikvidujte spolu s komunálnym odpadom a nevyhadzujte ho do kanalizácie.

S výrobkom a súvisiacimi prázdnyimi obalmi sa musí nakladať ako so špeciálnym odpadom v súlade s platnou legislatívou, pričom sa tam, kde je to možné, uprednostňuje zhodnocovanie s ohľadom na operácie zneškodňovania.

## **14 ODDIEL: Informácie o preprave**

### 14.1 UN číslo alebo identifikačné číslo

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

### 14.2 Správne prepravné meno OSN

N.A.

### 14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu

N.A.

### 14.4 Baliaca skupina

N.A.

### 14.5 Nebezpečenstvo pre životné prostredie

Látka znečisťujúca more: Nie

### 14.6 Špeciálne opatrenia pre užívateľa

N.A.

### 14.7 Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

## **15 ODDIEL: Regulačné informácie**

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Dir. 98/24/ES (Riziká súvisiace s chemickými faktormi pri práci)

Dir. 2000/39/ES (limitné hodnoty vystavenia pri práci)

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nariadenie (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EÚ) č. 758/2013

Nariadenie (EÚ) č. 2020/878

Nariadenie (EÚ) č. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Nariadenie (EÚ) č. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Obmedzenia týkajúce sa produktu alebo látok obsiahnutých podľa prílohy XVII nariadenia (ES) 1907/2006 (REACH) a následné zmeny:

žiadne

V prípade potreby si pozrite nasledujúce regulačné ustanovenia:

Smernica 2012/18/EÚ (Seveso III)

Nariadenie (ES) č. 648/2004 (detergenty).

Dir. 2004/42/ES (smernica VOC)

Ustanovenia týkajúce sa smernice EÚ 2012/18 (Seveso III):

Kategória Seveso III podľa prílohy 1, časť 1

žiadne

### **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre látku nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

## **16 ODDIEL: Iné informácie**

Tento dokument pripravila kompetentná osoba, ktorá absolvovala príslušné školenie.

Hlavné bibliografické zdroje:

ECDIN – Environmental Chemicals Data and Information Network – Joint Research Centre,  
Komisia Európskych spoločenstiev

NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRIEMYSELNÝCH MATERIÁLOV SPOLOČNOSTI SAX - Osemná edícia - Van  
Nostrand Reinold

Informácie uvedené v tomto dokumente sú založené na stave našich vedomostí k vyššie uvedenému dátumu.

Vzťahuje sa výlučne na uvedený produkt a nepredstavuje žiadnu záruku osobitnej kvality.

Povinnosťou používateľa je zabezpečiť, aby tieto informácie boli vhodné a úplné vzhľadom na konkrétne zamýšľané použitie.

Táto karta bezpečnostných údajov ruší a nahrádza akékoľvek predchádzajúce vydanie.

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru.

ATE: Odhad akútnej toxicity

ATEmix: Odhad akútnej toxicity (zmesi)

CAS: Chemical Abstracts Service (oddelenie Americkej chemickej spoločnosti).

CLP: Klasifikácia, označovanie, balenie.

DNEL: Odvodená úroveň bez účinku.

EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok.

GefStoffVO: Nariadenie o nebezpečných látkach, Nemecko.

GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií.

IATA: Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov.

IATA-DGR: Nariadenie o nebezpečnom tovare „Medzinárodným združením leteckých dopravcov“ (IATA).

ICAO: Medzinárodná organizácia civilného letectva.

ICAO-TI: Technické pokyny „Medzinárodnej organizácie civilného letectva“ (ICAO).

IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar.

INCI: Medzinárodná nomenklatúra kozmetických zložiek.

KSt: Koeficient výbuchu.

LC50: Smrteľná koncentrácia pre 50 percent testovanej populácie.

LD50: Smrteľná dávka pre 50 percent testovanej populácie.

PNEC: Predpovedaná koncentrácia bez účinku.

RID: Predpis o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru.

STEL: Limit pre krátkodobú expozíciu.

STOT: Toxicita pre špecifický cieľový orgán.

TLV: Hraničná limitná hodnota.

TWA: Časovo vážený priemer

WGK: Nemecká trieda ohrozenia vody.