

# Varnostni list

## po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** *CleanLav Lofos*
- **UFI:** *63K4-U039-000D-K9QH*
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava:** Čistilno sredstvo
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
*Pramol-Chemie AG*  
*Industriestrasse 3*  
*CH-9602 Bazenheid/SG*  
*Tel +41 71 931 70 30*  
*Fax +41 71 931 44 54*
- **Področje/oddelek za informacije:**  
*Abteilung für Produktsicherheit*  
*info@pramol.com*  
*Tel. 071 931 70 30*
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**  
*Centre suisse d'information toxicologique, Zurich*  
*+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)*  
*Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich*  
*+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145*  
*Centro Svizzero d'informazione tossicologica*  
*+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145*

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS08 nevarnosti za zdravje

Carc. 2 H351 Sum povzročitve raka.



GHS05 jedkost

Skin Corr. 1A H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost** GHS05, GHS07, GHS08
- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**  
*Kalijev hidroksid*
- **Stavki o nevarnosti**  
*H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.*  
*H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.*  
*H351 Sum povzročitve raka.*

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

**Trgovsko ime: CleanLav Lofos**

(nadaljevanje od strani 1)

**Previdnostni stavki**

- P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].  
 P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
 P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
 P405 Hraniti zaklenjeno.  
 P501 Vsebinsko/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

**Rezultati ocene PBT in vPvB**

- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

**3.2 Zmesi**

- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

**Nevarne sestavine:**

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| CAS: 1310-58-3<br>EINECS: 215-181-3<br>Reg.nr.: 01-2119487136-33  | Kalijev hidroksid<br>Skin Corr. 1A, H314;  Acute Tox. 4, H302<br>Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$<br>Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ | 10-20%         |
| CAS: 18662-53-8<br>EINECS: 225-768-6<br>Reg.nr.: 01-2119489369-18 | Trisodium nitrilotriacetate monohydrate<br>Carc. 2, H351;  Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319  | 10-20%         |
| CAS: 1344-09-8<br>EINECS: 215-687-4<br>Reg.nr.: 01-2119448725-31  | Silicic acid, sodium salt<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319   | $\geq 5$ -<10% |
| CAS: 7758-19-2<br>EINECS: 231-836-6<br>Reg.nr.: 01-2119529240-51  | sodium chlorite<br>Ox. Sol. 2, H272;  Acute Tox. 3, H311;  Acute Tox. 4, H302  | 2,5-5%         |

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki:**

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

- **v primeru vdihavanja:** V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

- **če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

- **če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

- **če snov zaužijemo:**

Takoj iti k zdravniku.

Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.

- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 2)

- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Razredčiti z veliko vode.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### \* ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.  
Preprečevati nastajanje aerosola.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Posodo imeti zaprto.
- **Kategorija skladiščenja:** 8 B
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### \* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

· **DNEL**

7758-19-2 sodium chlorite

|        |                                  |                               |
|--------|----------------------------------|-------------------------------|
| oralen | DNEL long term systemic effects  | 29 mg/kg bw/day (workers)     |
|        | DNEL short term systemic effects | 29 mg/kg (general population) |

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 3)

|             |                                  |  |
|-------------|----------------------------------|--|
| dermalen    | DNEL short term systemic effects | 0,29 mg/kg (general population)<br>0,58 mg/kg (workers)                        |
| inhalativen | DNEL long term systemic effects  | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (general population)<br>0,41 mg/m <sup>3</sup> (workers) |
|             | DNEL short term systemic effects | 0,1 mg/m <sup>3</sup> (general population)<br>0,41 mg/m <sup>3</sup> (workers) |

· **PNEC****7758-19-2 sodium chlorite**

|           |   |
|-----------|---|
| PNEC      | 0,0065 mg/l (intermittent release)<br>1 mg/l (sewage plant) |
| PNEC aqua | 0,00065 mg/l (fresh water)<br>0,000065 mg/l (sea water)     |

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.· **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal** Ni potrebno.· **Zaščito rok**

Zaščitne rokavice.

· **Material za rokavice** Rokavice iz gume.· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:**

Rokavice iz PVC ali PE.

· **Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

### \* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**· **Splošne navedbe**· **Agregatno stanje**

tekoč

· **Barva:**

brezbarven

· **Vonj:**

karakterističen

· **Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

· **Tališče/ledišče:**

&lt;0 °C

· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**

100 °C

· **Vnetljivost**

Ni uporaben.

· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**· **spodnja:**

Ni določen.

· **zgornja:**

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 4)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| · <b>Plamenišče:</b>  | Ni uporaben.            |
| · <b>Temperatura razgradnje</b>   | Ni določen.             |
| · <b>pH pri 20 °C</b>   | 14                      |
| · <b>Viskoznost:</b>  |                         |
| · <b>Kinematična viskoznost pri 20 °C</b>                                 | 12 s (ISO 4 mm)         |
| · <b>dinamična</b>  | Ni določen.             |
| · <b>Topnost</b>  |                         |
| · <b>voda:</b>  | se popolnoma meša       |
| · <b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)</b> | Ni določen.             |
| · <b>Parni tlak pri 20 °C:</b>  | 23 hPa                  |
| · <b>Gostota in/ali relativna gostota</b>                                 |                         |
| · <b>Gostota pri 20 °C:</b>   | 1,364 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Relativna gostota</b>  | Ni določen.             |
| · <b>Parna gostota:</b>   | Ni določen.             |

|   |                           |
|---|---------------------------|
| · <b>9.2 Drugi podatki</b>  |                           |
| · <b>Videz:</b>   |                           |
| · <b>Oblika:</b>  | tekoč                     |
| · <b>Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost</b> |                           |
| · <b>Temperatura samovžiga:</b>                                       | Proizvod ni samovnetljiv. |
| · <b>Eksplzivne lastnosti:</b>  | Proizvod ni eksploziven.  |
| · <b>Ločilni preizkus topila:</b>                                     |                           |
| · <b>voda:</b>  | 56,6 %                    |
| · <b>Vsebnost trdih teles:</b>  | 14,0 %                    |
| · <b>Sprememba stanja</b>   |                           |
| · <b>Hitrost izparevanja,</b>   | Ni določen.               |

|  |        |
|--|--------|
| · <b>Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti</b>                |        |
| · <b>Eksplzivni</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljivi plini</b>   | odpade |
| · <b>Aerosoli</b>  | odpade |
| · <b>Oksidativni plini</b>   | odpade |
| · <b>Plini pod tlakom</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljive tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>                             | odpade |
| · <b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>                                | odpade |
| · <b>Piroforne tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Piroforne trdne snovi</b>                                       | odpade |
| · <b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>                           | odpade |
| · <b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</b> | odpade |
| · <b>Oksidativne tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Oksidativne trdne snovi</b>                                     | odpade |
| · <b>Organski peroksidi</b>  | odpade |
| · <b>Jedko za kovine</b>   | odpade |
| · <b>Desenzibilizirani eksplozivi</b>                                | odpade |

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 5)

· **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hude poškodbe oči.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Sum povzročitve raka.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

· **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.  
Ne sme v nerazredčenem oz. nenevtraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.  
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo  
Spiranje večjih količin v kanalizacijo ali vodovje lahko povzroči povišanje pH-vrednosti. Visoka pH-vrednost škodi vodnim organizmom. Z razredčenjem koncentracije za uporabo se bistveno zmanjša pH-vrednost, tako da ima uporabljen produkt, ki pride v kanalizacijo, le rahel škodljiv vpliv na vodo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:**  
Ob upoštevanju potrebnih tehničnih predpisov se lahko po posvetu z odvozom odpadnih snovi in s pristojnim upravnim organom sežge skupaj z gospodinjskimi odpadki.  
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

|          |   |
|----------|---|
| 20 00 00 | KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI |
| 20 01 00 | Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01)  |

(nadaljevanje na strani 7)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022


Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 6)

20 01 29\* Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**  
Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.
- **Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN in številka ID**  
· **ADR, IMDG, IATA** UN3266
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**  
· **ADR** 3266 ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, BAZIČNA, N.D.N. (KALJEV HIDROKSID)  
· **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE)
- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**  
· **ADR, IMDG, IATA**  
  
· **Kategorija** 8 Jedke snovi  
· **Listek za nevarnost** 8
- **14.4 Skupina embalaže**  
· **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Nevarnosti za okolje:**  
· **Marine pollutant:** Ne
- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Pozor: Jedke snovi  
· **Številka nevarnosti (Kemler številka):** 8  
· **EMS-številka:** F-A,S-B  
· **Segregation groups** (SGG18) Alkalis  
· **Stowage Category** A  
· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.  
· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
- **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** Ni uporaben.
- **Transport/drugi podatki:**  
· **ADR**  
· **Omejene količine (LQ)** 5L  
· **Izvzete količine (EQ)** Kod: E1  
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml  
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 1000 ml  
· **Prevozna skupina** 3  
· **Kod omejitev za predore** E
- **IMDG**  
· **Limited quantities (LQ)** 5L

(nadaljevanje na strani 8)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

Trgovsko ime: CleanLav Lofos

(nadaljevanje od strani 7)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "model regulation":**UN 3266 ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA,  
BAZIČNA, N.D.N. (KALJEV HIDROKSID), 8, III

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**· **Direktiva 2012/18/EU**· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.· **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine**

NTA (nitritotriocetna kislina) in njene soli

≥5 - &lt;15%

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

H272 Lahko okrepi požar; oksidativna snov.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H351 Sum povzročitve raka.

· **Datum predhodne različice:** 19.12.2022· **Številka različice predhodne različice:** 28· **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

(nadaljevanje na strani 9)



**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 19.12.2022

Številka različice 29 (nadomešča različico 28)

Sprememba: 19.12.2022

**Trgovsko ime: CleanLav Lofos**

(nadaljevanje od strani 8)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Ox. Sol. 2: Oksidativne trdne snovi – Kategorija 2  
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4  
Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3  
Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A  
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2  
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1  
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2  
Carc. 2: Rakotvornost – Kategorija 2

**\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI