

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

• 1.1 Identifikator izdelka

• Trgovsko ime: **T20 Wood & teak cleaning powder**

• Številka artikla: NCT20

• UFI: 5DUC-90FW-4004-CG6K

• 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

• Sektor uporabe

SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

• Kategorija kemičnega izdelka PC35 Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)

• Uporaba snovi / priprava Čistilno sredstvo

• 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

• Proizvajalec/dobavitelj:

Flowey / LCI sarl

2 ZAC Klengbousbiere

L-7795 Bissen

LUXEMBOURG

tel : (+352) 33 52 50

e-mail : qse@flowey.com

Dobavitelj:

AT team d.o.o.

Muljava 55

1295 Ivančna Gorica

041 450 386

info@at-team.si

• Področje/oddelek za informacije: oddelek za varnost izdelkov

• 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Urad Republike Slovenije za kemikalije

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje : 112

Dobavitelj: 041 450 386

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

• 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

• Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

• 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



GHS07

• Opozorilna beseda Pozor

• Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

trinatrijev ortofosfat

(nadaljevanje na strani 2)

Trgovsko ime: T20 Wood & teak cleaning powder

(nadaljevanje od strani 1)

- Stavki o nevarnosti
 - H315 Povzroča draženje kože.
 - H319 Povzroča hudo draženje oči.
 - H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- Previdnostni stavki
 - P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 - P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 - P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
 - P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.
 - P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči / zaščito za obraz.
 - P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
 - 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.
 - P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 - P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
 - P405 Hraniti zaklenjeno.
 - P501 Vsebinsko/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.
- Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

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

• Nevarne sestavine:

10101-89-0	trinatrijev ortofosfat	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥40%
------------	------------------------	--	------

- 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.
- v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- če pride v stik s kožo: Takoj sprati z vodo.
- če pride v stik z očmi:
 - Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
 - če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **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: Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

(nadaljevanje na strani 3)

Trgovsko ime: **T20 Wood & teak cleaning powder**

(nadaljevanje od strani 2)

• **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

Skrbeti za zadostno zračenje.

• **6.4 Sklincevanje 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.

• 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: Skladiščiti ločeno od živil.

• Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Varovati pred nizkimi temperaturami.

Posodo imeti zaprto.

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žačrenjem.

Proizvod je higroskopičen.

Varovati pred učinkovanjem svetlobe.

• Kategorija skladiščenja: 11

• **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.

• Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznammi.

• **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:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Ne hraniti v bližini živil, pič in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

• **Zaščito dihal**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

• **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

EN 374

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

• **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

(nadaljevanje na strani 4)

Trgovsko ime: T20 Wood & teak cleaning powder

(nadaljevanje od strani 3)

- Čas prodiranja skozi material za rokavice
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

EN 166

- Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- | | |
|---|----------------------|
| • Splošne navedbe | trden |
| • Agregatno stanje | bel |
| • Barva: | karakterističen |
| • Vonj: | ni določen |
| • Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | Ni določen. |
| • Vnetljivost | Ni uporaben. |
| • Plamenišče: | ca. 12 (1% solution) |
| • pH pri 20 °C | |
| • Viskoznost: | |
| • Kinematična viskoznost | Ni uporaben. |
| • dinamična | Ni uporaben. |
| • Topnost | |
| • voda: | topen |
| • Parni tlak: | Ni uporaben. |
| • Gostota in/ali relativna gostota | |
| • Gostota pri 20 °C: | ca. 0,93 |
| • Parna gostota: | Ni uporaben. |
| • Lastnosti delcev | Glej točko 3. |

9.2 Drugi podatki

- | | |
|--|---------------------------|
| • Videz: | |
| • Oblika: | prah |
| • Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost | |
| • Temperatura vnetišča: | Proizvod ni samovnetljiv. |
| • Eksplozivne lastnosti: | Proizvod ni eksploziven. |
| • Sprememba stanja | |
| • Hitrost izparevanja, | Ni uporaben. |
| • Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti | |
| • Eksplozivni | odpade |
| • Vnetljivi plini | odpade |
| • Aerosoli | odpade |
| • Oksidativni plini | odpade |
| • Plini pod tlakom | odpade |
| • Vnetljive tekočine | odpade |
| • Vnetljive snovi v trdnem stanju | odpade |
| • Samoreaktivne snovi in zmesi | odpade |
| • Piroforne tekočine | odpade |
| • Piroforne trdne snovi | odpade |
| • Samosegrevajoče se snovi in zmesi | odpade |
| • Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline | odpade |
| • Oksidativne tekočine | odpade |
| • Oksidativne trdne snovi | odpade |
| • Organski peroksidi | odpade |
| • Jedko za kovine | odpade |

(nadaljevanje na strani 5)

Trgovsko ime: **T20 Wood & teak cleaning powder**

• Desenzibilizirani eksplozivi

odpade

(nadaljevanje od strani 4)

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 Nezdržljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **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 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

• Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

10101-89-0 trinatrijev ortofosfat

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

- Primarno draženje:
- Jedkost za kožo/draženje kožPeovzroča draženje kože.
- Resne okvare oči/draženjePovzroča hudo draženje oči.
- Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kožeNa podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- Strupenost za razmnoževanjeNa podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- STOT - enkratna izpostavljenost Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- 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:

10101-89-0 trinatrijev ortofosfat

EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	>100 mg/l (fish)

- **12.2 Obstočnost 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 v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

(nadaljevanje na strani 6)

Trgovsko ime: **T20 Wood & teak cleaning powder**

(nadaljevanje od strani 5)

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): ~~lahko~~ 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: Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- Neočiščena embalaža:
- Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.
- Priporočena čistila: Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN in številka ID**
 - ADR, IMDG, IATA
 - **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
 - ADR, IMDG, IATA
 - **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - Kategorija
 - **14.4 Skupina embalaže**
 - ADR, IMDG, IATA
 - **14.5 Nevarnosti za okolje:**
 - **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**
 - **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**
 - UN "model regulation":
- odpade
- odpade
- odpade
- odpade
- Ni uporaben.
- Ni uporaben.
- Ni uporaben.
- odpade

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.

- 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 (Žgornja 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.

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

— SI —

(nadaljevanje na strani 7)

Trgovsko ime: **T20 Wood & teak cleaning powder**

(nadaljevanje od strani 6)

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**

H315 Povzroča draženje kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

- **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože - Kategorija 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči - Kategorija 2

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) - Kategorija 3