

**Karta bezpečnostných údajov***(v súlade s Nariadením Komisie č. 2020/878/EC)*

Dátum vypracovania: 20.09.2022

Dátum revízie:

**ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor produktu**

Chemický názov/Synonymá: -

Obchodný názov:

**Clean Fit Tepovanie 500x koncentrát**

CAS: -

EINECS/ ELINCS: -

UFI:

**DQTY-JV2S-TU13-NPM4****1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi**

Profesionálne použitie: detergent

Spotrebiteľské použitie: detergent

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: -

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:**

Názov

**CleanFit s.r.o.**

Ulica, č.:

Trenčianska 57

PSČ:

821 09

Obec/Mesto:

Bratislava

Štát:

Slovensko

Telefón:

+421 911 260 660

Fax: -

E-mail:

[info@cistota.sk](mailto:info@cistota.sk)**1.4 Núdzové telefónne číslo:****02/54774166**

Národné toxikologické informačné centrum

**ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikácia zmesi podľa**

Nariadenia EP a Rady

č. 1272/2008 CLP:

**GHS07 Pozor****Skin Irrit. 2, H315****Eye Irrit. 2, H319****EUH208****2.2 Prvky označovania**

výstražný piktogram

výstražné slovo

Pozor

výstražné upozornenie

H315 Dráždi kožu

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

EUH208 Obsahuje 3-fenyl-2-hexylpropenál, R-1-metyl-4-(propán-2-yl)

cyklohexén, benzyl-2-hydroxybenzoát, citronellol, linallol, nopyl-acetát. Môže vyvolať alergickú reakciu.

bezpečnostné upozornenie

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare.

P302+ P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne

vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné,

odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P362 + P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu

### 2.3 Iná nebezpečnosť

-  
**Obsahuje:** < 5 % neiónových tenzidov  
 < 5 % aniónových tenzidov  
 konzervant (BENZYL ALCOHOL)  
 parfum (HEXYL CINNAMAL, BENZYL SALICYLATE,  
 CITRONELLOL, LINALOOL, LIMONENE, NOPYL ACETATE)  
**Ošetrovaný výrobok.**

## ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

### 3.2 Zmes:

<b>Názov zložky</b>	C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli	neiónový tenzid	nátrium-izopropylbenzén sulfonát
<b>Koncentrácia</b>	cca 10 %	< 3 %	1,5 %
<b>CAS</b>	68891-38-3	dôverné	28348-53-0
<b>EC</b>	500-234-8 (NLP)	dôverné	248-983-7
<b>Registračné číslo</b>			
<b>Klasifikácia</b>	GHS07 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	GHS07 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	GHS07 Eye Irrit. 2
<b>H výroky</b>	H315 H319	H319 H332 H412	H319
<b>Signálne slovo</b>	Pozor	Pozor	Pozor
<b>Limity na pracovisku</b>	-	-	-
<b>PBT/vPvB</b>	-	-	-
<b>Nanoštruktúra</b>	-	-	-
<b>Iné údaje</b>	-	-	-

#### Pokračovanie tabuľky:

<b>Názov zložky</b>	benzyl alkohol	3-fenyl-2-hexylpropenál	benzyl-2-hydroxybenzoát	citronello
<b>Koncentrácia</b>	1 %	< 0,1%	< 0,1%	< 0,1 %
<b>CAS</b>	100-51-6	101-86-0	118-58-1	106-22-9
<b>EC</b>	202-859-9	202-983-3	204-262-9	203-375-0
<b>Registračné číslo</b>	<i>biocidna účinná látka</i>		01-2119969442-31-xxxx	01-2119453995-23-xxxx
<b>Klasifikácia</b>	GHS07 Acute Tox. 4	GHS07,09 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	GHS07 Eye Irrit. 2 Skin.Sens. 1 Aquatic Chronic 3	GHS07 Skin Irrit. 2 Eye irrit.2 Skin Sens.1A
<b>H výroky</b>	H302 H332	H317 H400 H411	H317 H319 H412	H315 H317 H319
<b>Signálne slovo</b>	Pozor	Pozor	Pozor	Pozor
<b>Limity na pracovisku</b>	-	-	-	-
<b>PBT/vPvB</b>	-	-	-	-
<b>Nanoštruktúra</b>	-	-	-	-
<b>Iné údaje</b>	-	-	-	-

#### Pokračovanie tabuľky:

<b>Názov zložky</b>	linalol	R-1-metyl-4-(propán-2-yl)cyklohexén	nopyl-acetát
<b>Koncentrácia</b>	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %
<b>CAS</b>	78-70-6	5989-27-5	128-51-8
<b>EC</b>	201-134-4	227-813-5	204-891-9
<b>Registračné číslo</b>	01-2119474016-42-xxxx	01-2119529223-47-xxxx	
<b>Klasifikácia</b>	GHS07 Skin Sens.1A Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	GHS02,07,08,09 Flam.Liq.3 Asp. Tox. 1 Skin.Irrit 2 Skin.Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	GHS07,09 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2

<b>H výroky</b>	H317 H315 H319	H226 H304 H315 H317 H400 H410	H317 H319 H411
<b>Signálne slovo</b>	Pozor	Nebezpečenstvo	Pozor
<b>Limity na pracovisku</b>	-	-	-
<b>PBT/vPvB</b>	-	-	-
<b>Nanoštruktúra</b>	-	-	-
<b>Iné údaje</b>	-	-	-

#### ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

<b>4.1 Opis opatrení prvej pomoci</b>	<b>Vdychovanie</b>	Pri ťažkostiach po vdýchnutí postihnutému zabezpečiť čerstvý vzduch.
	<b>Oči</b>	Vymyť dôkladne dostatočným množstvom vody minimálne počas 15 minút. Vyhľadať lekársku pomoc.
	<b>Pokožka</b>	Dôkladne umyť vodou. Kontaminovaný odev vyzliecť. Kontaktovať lekára.
	<b>Požitie</b>	Nevyvolávať zvracanie! Postihnutého okamžite dopraviť k lekárovi.
<b>4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené</b>		Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. U veľmi citlivých ľudí môže vyvolať alergickú reakciu na pokožke. Náhodné požitie môže spôsobiť zdravotné problémy.
<b>4.3 Potreba okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania</b>		V prípade náhodného požitia a pri vniknutí do očí . alebo, ak sa objaví silná alergická reakcia, čo najskôr kontaktujte lekára.

#### ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

<b>5.1 Hasiace prostriedky</b>	<b>vhodné</b>	nešpecifikované – podľa okolitého požiaru
	<b>nevhodné</b>	nešpecifikované
<b>5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi</b>		Pri horení sa môžu tvoriť toxické plyny (oxidy uhlíka, oxidy síry).
<b>5.3 Rady pre požiarnikov</b>		Ochranný odev, izolačný dýchací prístroj.

#### ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

<b>6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy</b>		
<b>Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné prostriedky</b>		Zabráňte kontaktu s očami a s pokožkou. Zabráňte prístupu nechráneným a neinformovaným osobám. Pri likvidácii používajte osobné ochranné prostriedky na oči a pokožku.
	<b>Ochrana očí:</b>	ochranné okuliare (STN EN 166)
	<b>Ochrana pokožky:</b>	ochranné rukavice (STN EN 374) ochranný pracovný odev
	<b>Ochrana dýchacích ciest:</b>	nie je nutná
<b>6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b>		Zabrániť preniknutiu veľkého množstva výrobku do životného prostredia (vôd, vodných zdrojov, pôdy).
<b>6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie</b>		Vybierajte pomocou absorpčných materiálov a uložte do vhodných označených nádob. Zlikvidujte podľa predpisov. Zvyšky môžu byť po dostatočnom zriedení prebytkom vody a spláchnuté do kanalizácie.
<b>6.4 Odkaz na iné oddiely</b>		Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Likvidácia: pozri oddiel 13.

#### ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

<b>7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie</b>		Zabráňte kontaktu s očami a s pokožkou. Používajte vhodné ochranné prostriedky (pozri oddiel 8). Kontaminovaný odev čo najskôr vyzlečte! Pri práci nejeste, nepiť ani nefajčiť. Dodržujte základné hygienické a bezpečnostné opatrenia pre prácu s chemickými látkami.
<b>7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility</b>		Prípravok skladujte v originálnych neporušených obaloch, v suchých, vetrateľných skladoch. Chráňte pred mrazom.
<b>7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)</b>		čistiaci prostriedok na tepovanie kobercov

## ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov látky	CAS	NPEL (mg/m <sup>3</sup> )		Pozn.
			priemerný	krátkodobý	
	-	-	-	-	-
DNEL (pracovníci)	Údaje nie sú k dispozícii				
DNEL (spotrebitelia)	Údaje nie sú k dispozícii				
8.2 Kontroly expozície	<b>Ochrana očí/tváre</b>	ochranné okuliare (STN EN 166)			
	<b>Ochrana kože</b>	ochranné rukavice (STN EN 374)			
	<b>Ochrana dýchacích ciest</b>	ochranný pracovný odev nie je nutná			
Kontroly environmentálnej expozície (PNEC)	Údaje nie sú k dispozícii				

## ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	žltá
Zápach	charakteristický (podľa použitého parfumu)
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	cca 7,5
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	nestanovená
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]	nestanovená
Teplota vzplanutia [°C]	nestanovená
Rýchlosť odparovania	nestanovená
Horľavosť	nestanovená
Teplota samovznietenia [°C]	nestanovená
Teplota rozkladu [°C]	nestanovená
Dolný limit výbušnosti	nestanovený
Horný limit výbušnosti	nestanovený
Oxidačné vlastnosti	nestanovené
Tlak pár [hPa]	nestanovený
Hustota pár	nestanovená
Relatívna hustota [g.cm <sup>-3</sup> ]	cca 1,1
Rozpustnosť vo vode [g.l <sup>-1</sup> ]	rozpustná
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l <sup>-1</sup> ]	nestanovená
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	nestanovený
Viskozita	nestanovená
9.2 Iné informácie	-

## ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	údaje nie sú k dispozícii
10.2 Chemická stabilita	Stabilný pri odporúčaných podmienkach používania a skladovania.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	údaje nie sú k dispozícii
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	teploty pod bodom mrazu
10.5 Nekompatibilné materiály	údaje nie sú k dispozícii
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Pri horení (pozri oddiel 5.)

## ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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

Akútna toxicita LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub>	Orálna	ATEmix: nerelevantná hodnota <i>benzyl alkohol: 1580 mg/kg/myš*</i>
	Dermálna Inhalačná	Údaje nie sú k dispozícii ATEmix: nerelevantná hodnota <i>benzyl alkohol: 4,178 mg/l/ 4h/potkan*</i> <i>neiónový tenzid: ATE = 11 mg/l</i>
Dráždivosť/žieravosť pokožky		Dráždi kožu. (výpočet)
Dráždivosť/vážne poškodenie očí		Spôsobuje vážne podráždenie očí. (výpočet)

<b>Senzibilizujúce vlastnosti</b>	<b>Pokožka Dýchacie cesty</b>	možnosť senzibilizácie Údaje nie sú k dispozícii
<b>Mutagenita</b>		Nie je dôkaz
<b>Reprodukčná toxicita</b>		Nie je dôkaz
<b>Karcinogenita</b>		Nie je dôkaz
<b>STOT SE</b>		Údaje nie sú k dispozícii
<b>STOT RE</b>		Údaje nie sú k dispozícii
<b>Aspiračná toxicita</b>		Údaje nie sú k dispozícii
<b>11.2 Informácie o inej nebezpečnosti: Vlastnosti endokrinných disruptorov (roztváračov) Iné informácie</b>		Údaje nie sú k dispozícii  Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. U veľmi citlivých ľudí môže vyvolať alergickú reakciu na pokožke. Náhodné požitie môže spôsobiť zdravotné problémy.

## ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

<b>12.1 Toxicita pre vodné organizmy</b>	Údaje nie sú k dispozícii
<b>12.2 Perzistencia a degradovateľnosť</b>	Biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok: (výrobca deklaruje splnenie požiadaviek Nariadenia č. 648/2004)
<b>12.3 Bioakumulačný potenciál</b>	Údaje nie sú k dispozícii.
<b>12.4 Mobilita v pôde</b>	Údaje nie sú k dispozícii.
<b>12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB</b>	Údaje nie sú k dispozícii.
<b>12.6 Iné nepriaznivé účinky</b>	-

## ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

<b>13.1 Metódy spracovania odpadu</b>	Pri odporúčanom použití sa tvorba odpadu nepredpokladá. Vzniknutý odpad z výrobku zneškodňujte v súlade so zákonom o odpadoch. Vyprázdnené obaly po dôkladnom vypláchnutí likvidujte v separovanom zbere. Obaly, ktoré sú silne znečistené likvidujte rovnako ako odpad.
---------------------------------------	---

## ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

<b>14.1 Číslo OSN</b>	<i>Nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov</i>
<b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b>	-
<b>14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>	-
<b>14.4 Obalová skupina</b>	-
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	-
<b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	-
<b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu</b>	-

## ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Komisie č. 2020/878, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie EP a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015, v znení Nariadenia vlády SR č.33/2018 a Nariadenia vlády SR č.236/2020.

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Nariadenie EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch v znení neskorších noviel

Nariadenie EP a rady č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

Zákon NR SR č. 319/2013 Z. z. biocídny zákon

**Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009** (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006): žiadne  
**Látky zo zoznamu kandidátskych látok (SVHC) v súlade s Nariadením 1907/2006 REACH:** žiadne  
**Látky z Prílohy XIV:** žiadne  
**Biocídne zložky, ktoré sú súčasťou ošetrovaného výrobku v súlade s článkom 58 Nariadenia 528/2012:**  
benzyl alkohol, EC: 202-859-9

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** pre zmes nebolo vykonané

## ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

**Dôvod revízie:** -

### **Znenie H-výrokov z oddielu 3:**

H302 Škodlivý po požití.  
H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.  
H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.  
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.  
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami  
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### **Triedy nebezpečenstva:**

Flam.Liq.: horľavá kvapalina  
Asp. Tox. : aspiračná toxicita  
Skin Irrit.: dráždi pokožku  
Skin Sens.: senzibilizujúci pri kontakte s pokožkou  
Eye Irrit.: dráždi oči  
STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia  
STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia  
Aquatic Acute : akútna vodná toxicita  
Aquatic Chronic : chronická vodná toxicita

### **Použité skratky:**

NPEL – najvyššie prípustné expozičné limity  
DNEL – Derived no effect level (Odvođená hodnota limitu bez účinku)  
PNEC – Predicted no effect concentration (Predvídaná /vypočítaná koncentrácia bez účinku)

*\*) údaj podľa ECHA*

**Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete:** žiadne