PODLAHY PARFÉMOVANÉ FRESH & CLEAN

profesionálne upratovanie a čistenie

dátum vytvorenia:	01. 06. 2015	číslo revízie:	4
dátum revízie:	30. 06. 2025	číslo verzie:	5.1 / nahrádza verziu č. 5.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov: PODLAHY PARFÉMOVANÉ FRESH & CLEAN
Ďalší názov: PODLAHY PARFUMOVANÉ FRESH & CLEAN
UFI: TCA9-G0K6-000S-1SF0

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

Určené použitia zmesi: Profesionálne čistenie (Podlahy parfumované) - Prostriedok na umývanie nesavých povrchov, akými sú všetky typy podláh, umakart, emailové nátery, porcelán, keramika, prírodné a umelé kamene, nerezové kovy a hliník a pre ručné pranie syntetických tkanín

Neodporúčané použitia zmesi: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi ako je uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno: **Everstar s.r.o.**
Miesto podnikania alebo sídlo: Bludovská 18, 787 01 Šumperk, CZ
IČO: 19013027
Telefón: +420 583 301 070; www.everstar.cz
E-mail osoby zodpovednej za KBÚ: everstar@everstar.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, 24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: 00421 254 774 166
Univerzitná nemocnica Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava. Tel: + 421 254 652 307, Mobil: +421 911 166 066, E-mail: ntic@ntic.sk.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008
Eye Irrit. 2, H319
Úplný text všetkých H-viet je uvedený v oddiele 16.

Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky:
nie sú známe
Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:
Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2. Prvky označovania

Prvky označovania podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008

Výstražný piktogram:



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenie: H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenie: P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. Zmes neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemický názov	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo Registračné číslo	Obsah % (hm.)	Klasifikácia 1272/2008
C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO)	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16-XXXX	1 - 8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam 1, H318, Aquatic Chronic 3 H412 Špec. Konc. limity: Eye Irrit. 2: 10% < C < 30% Eye Dam. 1: C ≥ 30%
N, N-bis (hydroxyetyl) amidy kyselín z kokosového oleja	68603-42-9 271-657-0 01-2119490100-53-XXXX	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Alkohol C9-11ethoxylovaný	68439-46-3 01-2119979533-26-XXXX	0,1 - 1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam 1, H318

Úplný text všetkých H-viet je uvedený v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostních údajov. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku s mierne zaklonenou hlavou a dbajte na priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávajte zvracanie. Ak postihnutý sám zvracia, dbajte na to, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúcich život najskôr vykonávajte resuscitáciu postihnutého a zabezpečte lekársku pomoc. Zástava dýchania – okamžite poskytnite umelé dýchanie. Zástava srdca – okamžite poskytnite nepriamu masáž srdca.

Pri inhalácii

Produkt pri predpísanom použití nevyvoláva zdravotné komplikácie. V iných prípadoch okamžite prerušte

expozíciu, postihnutého vyveďte na čerstvý vzduch. Zabezpečte postihnutého proti prechladnutiu. Zabezpečte lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie, dýchacie ťažkosti alebo iné príznaky.

Pri kontakte s očami
Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte očné viečka (aj násilím); ak má postihnutý kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Výplach vykonávajte najmenej 10 minút. Zabezpečte lekárske, podľa možnosti odborné ošetrenie.

Při kontakte s kožou
Vyzlečte si znečistený odev. Postihnuté miesto umyte veľkým množstvom podľa možnosti vlažnej vody. Zabezpečte lekárske ošetrenie, ak pretrváva podráždenie pokožky.

Pri požití
NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE – aj samotné vyvolávanie zvracania môže spôsobiť komplikácie (vdýchnutie látky do dýchacích ciest a pľúc a ďalších látok vytvárajúcich penu alebo mechanické poškodenie sliznice hltana). V prípade osoby bez príznakov telefonicky kontaktujte Toxikologické informačné stredisko za účelom rozhodnutia o nutnosti lekárskeho ošetrenia, oznámte údaje o látkach alebo zložení prípravku z originálneho obalu alebo z karty bezpečnostných údajov látky alebo zmesi. V prípade osoby, ktorá má zdravotné problémy, zabezpečte lekárske ošetrenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri inhalácii
Pri predpísanom spôsobe použitia nevznikajú.

Při kontakte s kožou
Neočakáva sa. U citlivých jedincov možné podráždenie, začervenanie.

Pri kontakte s očami
Nebezpečenstvo vážneho podráždenia očí.

Pri požití
Možné podráždenie, nevoľnosť.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia
Nie je.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky
Zmes nie je horľavá. Hasiace prostriedky voľte podľa charakteru požiaru.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi
Nie sú známe.

5.3. Pokyny pre požiarnikov
Použite bežný ochranný odev. Dodržujte zvyčajné opatrenia pri chemickom požiari.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy
Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte ochranné rukavice, ochranné okuliare. Postupujte podľa pokynov uvedených v oddieloch 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliatu zmes zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pozberaný materiál zneškodňujte v súlade s miestne platnými predpismi. Pri úniku veľkých množstiev zmesi informujte hasičov a odbor životného prostredia Obecného úradu obce s rozšírenou pôsobnosťou. Po odstránení zmesi umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody alebo iného vhodného čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

7, 8 a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Nefajčite. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Nevdychujte plyny a pary. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dodržiavajte platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na vyhradených chladných, suchých a dobre vetraných miestach. Nevystavujte slnečnému žiareniu.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie je stanovené.

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Žiadne podľa nariadenia vlády 355/2006 ani podľa OSHA PEL.

8.2. Kontroly expozície

(Uvedené odporúčania sa vzťahujú ku koncentrovanej zmesi.)

Ochrany očí / tváre: ochranné okuliare. Odporúčané sú uzatvorené okuliare.

Ochrana kože:

ochrana rúk: nie je nutná, ale odporúčajú sa ochranné rukavice odolné voči výrobku. Nepriepustné rukavice podľa normy EN 374, kódové písmeno A, K, L. Trieda 6.

iné: Pracovný odev. Pri znečistení pokožku dôkladne umyť.

Ochrana dýchacích ciest: Pri dostatočnom vetraní nie je potrebné. Pri nedostatočnom vetraní ochrana dýchacieho ústrojenstva.

Predpísané osobné ochranné prostriedky sú uvedené vo vzťahu ku koncentrovanému prípravku

Tepelná nebezpečnosť: Zmes nepredstavuje tepelné nebezpečenství

Kontroly environmentálnej expozície: Dodržiavajte obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

a) skupenstvo:	kvapalné
b) farba:	modrá
c) zápach:	po použitom parfumu
d) pH:	≈ 6,0 (neriedene)

e) teplota topenia/tuhnutia: údaj nie je k dispozícii
f) teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu: údaj nie je k dispozícii
g) horľavosť: neuvádza sa
h) dolná a horná medza výbušnosti: údaj nie je k dispozícii
i) teplota vzplanutia: údaj nie je k dispozícii
j) tlak pár: údaj nie je k dispozícii
k) relatívna hustota pár: údaj nie je k dispozícii
l) hustota a/alebo relatívna hustota: údaj nie je k dispozícii
m) rozpustnosť: miešateľné
n) rozdeľovacia konštanta (hodnota log): údaj nie je k dispozícii
o) teplota samovznietenia: údaj nie je k dispozícii
p) teplota rozkladu: údaj nie je k dispozícii
q) kinematická viskozita: údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie

Údaj nie je k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaj nie je k dispozícii.

10.2. Chemická stabilita

Zmes je stabilná pri predpísanom skladovaní, manipulácii a použití.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok je zmes stabilná.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je zmes stabilná, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, oxidy dusíka.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

a) akútna toxicita: data pro zmes nie sú k dispozícii

Názov	Typ testu	Výsledok	Cesta expozície	Testovací organizmus
C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO)	LD 50	>2000 mg/kg	orálne	potkan
	LD 50	>2000 mg/kg	dermálne	potkan
N, N-bis (hydroxyetyl) amidy kyselín z kokosového oleja	LD50	> 2000 mg/kg	orálne	Potkan
	LD50	> 2000 mg/kg	dermálne	potkan
Alkohol C9-11ethoxylovaný	LD 50	>2000 mg/kg	orálne	potkan
	LC50	> 1.6 mg/l	inhalačne	potkan
	LD50	> 2000 mg/kg	dermálne	potkan

b) **poleptanie kože/podráždenie kože:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
c) **vážne poškodenie očí/podráždenie očí:** Spôsobuje vážne podráždenie očí.
d) **respiračná alebo kožná senzibilizácia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
e) **mutagenita zárodočných buniek:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
f) **karcinogenita:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
g) **reprodukčná toxicit:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
h) **toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
i) **toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
j) **aspiračná nebezpečnosť:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Data pro směs nie sú k dispozícii.

C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO):

LC50, 96 h, ryby:	7,1 mg.l-1
EC50, 48 h, dafnie:	7,4 mg.l-1
EC50, 72 h, riasy:	27,7 mg.l-1

N, N-bis (hydroxyetyl) amidy kyselín z kokosového oleja:

LC50, 96 h, ryby:	1 – 10 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50, 48 h, dafnie:	1 – 10 mg/l (daphnia magna)

Alkohol C9-11 ethoxylovaný (8EO)

LC50, 96 h, ryby:	5 – 7 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50, 48 h, dafnie:	2,5 mg/l (Daphnia magna)
EC50, 96 h, riasy:	1,4 mg/l (Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v zmesi zodpovedajú požiadavkám Európskeho spoločenstva na biologickú rozložiteľnosť tenzidov (648/2004 ES). Údaje potvrdzujúce toto vyhlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaj nie je k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Vo vode a v pôde je produkt rozpustný a mobilný. V prípade dažďov je možná kontaminácia vodných tokov.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.6. Vlastnosi endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Postupujte podľa predpisov o zneškodňovaní zvláštnych odpadov na zabezpečenej skládke pre tieto odpady alebo v spaľovacom zariadení pre nebezpečné odpady. Zamedzte zneškodňovanie odpadov prostredníctvom kanalizácie. Prázdny obal je možné po dôkladnom vypláchnutí odovzdať na recykláciu.
Zaradenie odpadov:
Nespotrebovaná zmes: 11 01 13* odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky
Obal: 15 01 10* obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
Ustanovenia týkajúce sa odpadu:
119/2010 Z. z. Zákon o obaloch, v platnom znení. 223/2001 Z. z. Zákon o odpadoch, v platnom znení. Príloha č. 1 Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v platnom znení.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Nepodlieha predpisom ADR/RID

14.2. Správne expedičné označenie OSN

-

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

-

14.4. Obalová skupina

-

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je nebezpečný pre životné prostredie pri preprave.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Náklad nie je určený na prepravu podľa nástrojov IMO.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nevykonalo sa.

ODDIEL 16: Iné informácie

a) Urobené zmeny oproti predchádzajúcej verzi: -
b) Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov:

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor používaný v chémii na chemické látky
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
EC50	Koncentrácia látky, pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie
IC50	Koncentrácia spôsobujúca 50 % blokádu
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
LD50	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
IMO	International Meritime Organization
MFAG	Príručka prvej pomoci
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
REACH	Registrácia, hodnotenie a obmedzovanie chemických látok (nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006)
UFI	Jednoznačný identifikátor složení
vPvB	Vysoko perzistentný a vysoko bioakumulatívny
Acute Tox.	Akútna toxicita
Eye Dam	Vážne poškodenie očí
Eye Irrit	Vážne podráždenie očí
Skin Irrit.	Dráždivosť pre pokožku
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie

c) Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: KBÚ bola zostavena na základe údajov z karty bezpečnostných údajov výrobcu a z údajov databázy ECHA.

d) Použitá metód hodnotenia informácií uvedených v článku 9 nariadenia (ES) č. 1272/2008 bola použitá na účely klasifikácie: výpočtová

e) Zoznam relevantných výstražných upozornení:
H302 Škodlivý po požití.
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

f) rady týkajúce sa akéhokoľvek školenia vhodného pre pracovníkov na zabezpečenie ochrany zdravia ľudí a životného prostredia.: Oboznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami so zmesou.

Vyhlásenie: Bezpečnostný list obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemožno ich považovať za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku na konkrétnu aplikáciu.