

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie:
		Revízia:
		Strana 1 z 8

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI /PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu:

Názov produktu: LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA

Čistiaci prostriedok na ručné umývanie riadu

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

Relevantné identifikované použitie: Čistiaci prostriedok na ručné umývanie riadu

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

NATURIO s.r.o.

Nám. Kpt. Nálepku 371/8

952 01 Vráble

Slovenská republika

Telefón: +421 907 834 237

E-mail: info@capovanadrogeria.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum

00421-(0)2-547 741 66

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

Klasifikácia podľa smernice 1999/45/CE (DPD)

Výrobok nie je klasifikovaný z toxikologického hľadiska

Výrobok nie je klasifikovaný z ekologického hľadiska

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Podráždenie očí Kategória 2

Spôsobuje vážne podráždenie očí

Doplňujúce informácie: Pre úplné znenie výstražných upozornení: pozri ODDIEL 16.

2.2 Prvky označovania:

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy:



Výstražné slovo: Pozor

Výstražné upozornenia:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky mydlom

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie: Revízia: Strana 2 z 8

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. P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

2.3 Iná nebezpečnosť: Výrobok nie je nebezpečný, ak sa používa v súlade s odporúčaniami na používanie.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky: Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi: Zmes obsahuje nasledujúce látky:

Názov látky	EC/CAS	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Obsah [%]
		Klasifikácia	
Alkoholy, C12-14, etoxylované, sulfáty, sodné soli REACH-Reg.NO: 01-2119488639-16	500-234-8/ 68891-38-3		>5<10
Kyselina benzénsulfónová, mono-C10-13-alkylové deriváty, sodné soli	290-656-6/ 90194-45-9	H315 Dráždi pokožku H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	>5<10
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymetyl) -N, N-dimetyl-, N-kokosylderiváty., Hydroxidy, vnútorné soli	263-058-8/ 61789-40-0		<5

Poznámka výrobcu: Horná hranica obsahu jednotlivých zložiek sa neberie do úvahy.

Pozn.: Plné znenia výstražných upozornení sú uvedené v ODDIELE 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci:

- **všeobecné poznámky:** V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Lekárovi ukážte túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.
- **po vdýchnutí:** Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- **po kontakte s pokožkou:** Odstráňte kontaminovaný odev. Pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
- **po kontakte s očami:** Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pri násilne otvorených viečkach vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 10/60 minút. Vyhľadajte lekársku pomoc.
- **po požití:** Vypláchnite ústa vodou. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe, ktorá je v bezvedomí. Nevyvolávajte zvracanie! Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Pre príznaky a účinky spôsobené látkami obsiahnutými vid' oddiel 11.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie: Revízia: Strana 3 z 8

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

V prípade vdýchnutia:

Žiadne konkrétne varovanie.

V prípade kontaktu s pokožkou:

Žiadne konkrétne varovanie.

V prípade kontaktu s očami:

Žiadne konkrétne varovanie.

V prípade požitia:

Nevyvolávajú zvracanie.

V prípade požitia:

V prípade požitia veľkého alebo neznámeho množstva podajte odpeňovač (Dimeticone).

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky: Vodný lúč (ak je to možné, vyvarujte sa maximálneho výkonu). Protipožiarne opatrenia prispôbte podmienkam prostredia. Hasiace prostriedky dostupné na trhu sú vhodné na hasenie požiaru v pôvodnom stave. Samotný produkt nehorí. Nevhodné hasiace prostriedky: žiadne

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:

Nebezpečné produkty spaľovania a/alebo uhoľnatý uhlík môže vyvolať pyrolýzu.

5.3 Rady pre požiarnikov:

Noste kompletné osobné ochranné vybavenie a masku so samostatným dýchacím prístrojom.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Ak unikne veľké množstvo, informujte hasičský zbor. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky opísané v oddiele 8. Nebezpečenstvo pošmyknutia v dôsledku úniku produktu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte úniku do pôdy, kanalizácie, podzemných a povrchových vôd.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Zabezpečte dostatočné vetranie. Uniknutú zmes odčerpajte alebo absorbujte pomocou vhodného absorpčného materiálu a umiestnite do vhodných a správne označených nádob. Zneškodnite podľa platných právnych predpisov o nakladaní s odpadmi podľa oddielu 13. Zabezpečte kompatibilitu pri skladovaní v súlade s oddielom 7 a 10.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Vid' oddiely 8 a 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Ak sa používa v súlade s pravidlami, nevyžaduje sa žiadne zvláštne opatrenie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie:
		Revízia:
		Strana 4 z 8

Hygienické opatrenia:

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Na pracovisku nejedzte, nepite, nefajčite.

Znečistený odev okamžite vyzlečte. Kontaminované časti pokožky umyte veľkým množstvom vody a mydla, naneste krém na pokožku. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky opísané v oddiele 8.

Ochranné zariadenia sa vyžadujú iba v prípade priemyselného použitia alebo pri veľkých objemoch

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Všetky čistiace prostriedky uchovávajúte na chladnom a suchom mieste, ďaleko od priameho slnečného žiarenia, pri teplote +6 až +25°C

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:

Identifikované použitia pre tento produkt sú uvedené v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Neobsahuje látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku

8.2 Kontroly expozície:

Ochrana dýchacích ciest:

Nie je potrebné.

Ochrana rúk:

Pri kontakte s výrobkom sa podľa EN 374 odporúča použitie špeciálnych ochranných rukavíc z nitrilu (s hrúbkou > 0,1 mm a časom prieniku chemikálie > 480 min v triede 6). Je potrebné poznamenať, že v dôsledku opakovaného a dlhodobého kontaktu môže byť vyššie uvedený čas prieniku v praxi podstatne kratší ako čas stanovený v EN 374. Pokiaľ ide o prispôsobivosť konkrétneho pracoviska, ochranné rukavice musia byť vždy pri každom testovaní (napr. mechanický a tepelný odpor, antistatický). Pri prvých známkach, ktoré zostanú po použití (degradácia prebiehajúcej rukavice), sa musí rukavice okamžite vymeniť

Ochrana očí:

Vzduchotesné ochranné okuliare.

Ochrana tela:

Noste pracovné odevy s dlhými rukávami a bezpečnostnú obuv na profesionálne použitie kategórie I (ref. Smernica 89/686 / EHS a norma EN ISO 20344). Po odstránení ochranného odevu sa umyte mydlom a vodou.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: viskózna kvapalina

farba: červená

vôňa: charakteristická

Hustota pri 20°C: 1,05 ± 0,05 g / ml

pH pri 20°C: 6,5 - 7,5

9.2 Iné informácie:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie:
		Revízia:
		Strana 5 z 8

Informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita:

Za normálnych podmienok použitia neexistujú žiadne osobitné riziká spojené s reakciou s inými látkami.

10.2 Chemická stabilita:

Za normálnych podmienok používania a skladovania je výrobok stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií:

Za normálnych podmienok používania a skladovania nie sú nebezpečné reakcie predvídateľné.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:

Žiadne. Dodržiavajte však obvyklé bezpečnostné opatrenia proti chemickým výrobkom.

10.5 Nekompatibilné materiály:

Informácie nie sú k dispozícii.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

a) akútna toxicita:

LC50 (Vdýchnutie - výpary) zmesi: Nie je klasifikované (žiadna relevantná zložka).

LC50 (Vdýchnutie - hmla / prach) zmesi: Nie je klasifikované (žiadna relevantná zložka).

LD50 (orálne) zmesi: Nie je klasifikovaný (žiadna relevantná zložka).

LD50 (kožný) zmesi: Nie je klasifikovaný (žiadna relevantná zložka).

b) poleptanie kože/podráždenie kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

e) mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

f) karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

g) reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

j) aspiračná nebezpečnosť: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie pre zmes splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie: Revízia: Strana 6 z 8

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Pretože nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje o zmesi, treba prijať dobré pracovné postupy, aby sa zabránilo likvidácii do životného prostredia. Informovať príslušné orgány, ak by sa výrobok dostal do vodných tokov, kanalizácie, kontaminoval pôdu či vegetáciu.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

- 13.1 Metódy spracovania odpadu:** Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov. Kontaminované obaly a zvyšky sa považujú za nebezpečný odpad.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1 Číslo OSN:** Nepodlieha predpisom o preprave.
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN:** Nepodlieha predpisom o preprave.
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** Nepodlieha predpisom o preprave.
- 14.4 Obalová skupina:** Neuvádza sa.
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Neuvádza sa.
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** Vždy prevádzajte v kolmo postavených, uzavretých nádobách, zabezpečených proti pohybu.
- 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:** Neuvádza sa.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia:**
- Legislatívny dekrét č. 3/2/1997 Z. z. 52 (klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných látok).
- D.Lgs14 / 3/2003 č. 65 (klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných prípravkov).
- Legislatívny dekrét č. 2/2/2002 č. 25 (Riziká vyplývajúce z chemických látok počas práce).
- D. M. Práca 26/02/2004 (expozičné limity);
- D. M. 03/04/2007 (Vykonávanie smernice 2006/8 / ES).
- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP), nariadenie (ES) č. 790/2009.
- Prípadne si pozrite nasledujúce nariadenia:
- Ministerské obožníky 46 a 61 (aromatické amíny).
- D. Lgs, 21. september 2005 n. 238 (smernica Seveso Ter)
- Nariadenie 648/2004 / ES (detergenty).
- D. L. 3. 4. 2006 č. 152 nariadenia o životnom prostredí

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie: Revízia: Strana 7 z 8

Zložky vyhovujúce nariadeniu (ES) č. 648/2004

Medzi 5% a 15% aniónové povrchovo aktívne látky

Medzi 1 a 5% neiónových povrchovo aktívnych látok

Obsahuje:

3,7-DIMETHYLOCTA-1,6-DIEN-3 YL ACETATE fema 2636

ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE 2-HEXYL-3-PHENYL-2-PROPENAL

DODECANAL

L-2-METHYL-6-ISOPROPENYL-2-CYCLOHEXENONE R (-) p-MENTA-6,8-DIEN-2-ONE

3,7,-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL

3,7-DIMETHYL-6-OCTEN-1-AL/

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL CITRONELLOLO

3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-OL FEMA 2635

2-METHYLDECANAL

7-METHYL-3-METHYLENEOCTA-1,6-DIENE

Povrchovo aktívna (-é) látka (-y) obsiahnutá v tejto formulácii je (sú) v súlade s (i) kritériami biologickej odbúrateľnosti stanoveným nariadením (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Nebola stanovená hodnota chemickej bezpečnosti pre zmesi a látky v ňom obsiahnuté.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Úplný text výstražných upozornení, ktoré nie sú vypísané v úplnom znení v oddieloch 2 až 15:

H315 Dráždi pokožku

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Odporúčania na odbornú prípravu: Pracovníci musia byť poučení o rizikách pri manipulácii a o požiadavkách na ochranu zdravia a životného prostredia.

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania: Látka/zmes by nemala byť použitá pre žiadny iný účel než pre ktorý je určená (viď. oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia látky/zmesi sa nachádzajú mimo kontrolu dodávateľa, je zodpovednosťou užívateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam.

Účel karty bezpečnostných údajov: Cieľom karty bezpečnostných údajov je umožniť užívateľom prijať potrebné opatrenia súvisiace s ochranou zdravia a bezpečnosťou na pracovisku a s ochranou životného prostredia.

Zdroje kľúčových dát: Táto karta bezpečnostných údajov svojim obsahom zodpovedá požiadavkám Prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006. Karta bezpečnostných

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV		
NATURIO s.r.o.	LAVAPIATTI ARANCIA ROSSA Čistič na riad	Dátum vydania: 15.11.2022
		Dátum revízie: Revízia: Strana 8 z 8

údajov bola vypracovaná na základe informácií o zmesi a kariet bezpečnostných údajov zložiek zmesi

Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov:

Hlavné bibliografické zdroje:

ECDIN - Sieť údajov a informácií o chemických látkach v životnom prostredí – Spoločné výskumné centrum,

Komisia Európskych spoločenstiev

NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRIEMYSELNÝCH MATERIÁLOV SAX - ôsme vydanie - Van Nostrand Reinold

CCNL - príloha 1

Národný inštitút zdravia - Národný zoznam chemických látok