

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	-----	--

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku:

Prací gel z Marseillského mýdla Red Diamond

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Určená použití látek/směsí: Prací gel

Nedoporučené použití: jiné, než výše uvedené

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno dodavatele: Nanolab plus, spol. s r.o.

Sídlo: Trnkova 3052/137, Líšeň, 628 00 Brno

Identifikační číslo: IČO: 09149643

Telefon: 731 640 488

e-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: info@nanolab.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky:

2.1.1 V souladu s nařízením EU č. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3, H412

Plné znění „H vět“ a význam zkratk tříd nebezpečnosti dle (ES) č. 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

žádné

2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Obsahuje senzibilizující látky. Může vyvolat alergickou reakci

2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

2.2 Prvky označení

Označení v souladu s nařízením EU č. 1272/2008:

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

EUH208 Obsahuje Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes; Hexyl Cinnamal; Benzyl Salicylate. Může vyvolat alergickou reakci

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Označení v souladu s Nařízením EU 648/2004 o detergentech

Obsahuje 5-15% mýdlo, parfém (Hexyl Cinnamal; Benzyl Salicylate; Linalool; Limonene; Citronellol; Geraniol; Coumarin)

2.3 Další nebezpečnost

Látka nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné látky:	Index. č. ES č. CAS č. Registrační číslo	Obsah (% hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; INCI: Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	- 259-174-3 54464-57-2 01-119489989-04	0,1 - < 1	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 1, H410
Hexyl Cinnamal	- 202-983-3 101-86-0 01-2119533092-50	≤ 0,1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Benzyl Salicylate	- 204-262-9 118-58-1 01-2119969442-31	≤ 0,1	Skin Sens. 1, H317

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	-----	--

OXACYCLOHEXADECEN-2-ONE	606-092-00-4 422-320-3 111879-80-2 01-0000016883-62	0,1 - < 0,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
-------------------------	--	-------------	--

Plné znění H vět a význam zkratk klasifikací podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností nebo nehody vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Ve všech případech zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochazení.

Postižený nedýchá: je nutné okamžitě provádět umělé dýchání. Nedávat umělé dýchání z úst do úst nebo z úst do nosu. Použijte váček k umělému dýchání nebo oživovací přístroj.

Zástava srdce: je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce.

Bezvědomí: je nutné postiženého uložit a transportovat ve stabilizované poloze na boku.

4.1.2 V případě nadýchání:

V případě potíží postiženého vyvedte na čerstvý vzduch.

4.1.3 V případě zasažení očí:

Okamžitě začněte vyplachovat oči při otevřených víčkách směrem od vnitřního koutku k vnějšímu, proudem pitné vody po dobu nejméně 15 minut.

4.1.4 V případě zasažení kůže:

V případě potíží (podráždění, alergická reakce) svlečte potřísněné šatstvo, postižená místa na kůži opláchnout velkým množstvím vlažné vody.

4.1.5 V případě požití:

Okamžitě vypláchněte ústní dutinu vodou. Podejte vypít max. 2-5 dl chladné vody. Nevyvolávat zvracení. Nepodávejte aktivní uhlí.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obsahuje vonnou olejovou esenci. U citlivějších jedinců se může projevit alergická reakce na obsažené senzibilizující látky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není známo. Symptomatická léčba

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Vhodná hasiva:

Látka není hořlavá. Hasící prostředky volte podle charakteru požáru a okolních podmínek.

Pokud je to možné, odstraňte materiál z prostoru požáru. Ochlazujte nádoby s produktem vodní sprchou nebo mlhou.

5.2 Nevhodná hasiva

Obecně - ostrý vodní proud.

5.3 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Není známo

5.4 Pokyny pro hasiče

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje.

5.5 Další informace

Kontaminovanou vodu na hašení sbírejte odděleně. V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

V případě velkých úniků - musí být zabráněno přímému kontaktu s produktem. Použijte osobní ochrannou výstroj. Místo úniku označte a izolujte.

Nebezpečí uklouznutí na rozlitém produktu

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku většího množství produktu do kanalizace a vodních toků nebo do půdy. Pokud se produkt dostal do vod, kanalizace nebo půdy, informujte příslušné orgány zabývající se ochranou životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malý únik: setřete savým materiálem a místo umyjte vodou.

V případě velkých úniků: absorbujte vhodným savým materiálem: písek, suchá zemina, univerzální sorbent. Shromážděte do vhodného označeného obalu pro další zpracování nebo odstranění.

Místo úniku opláchněte vodou. Vždy používejte osobní ochranné pomůcky na ochranu očí, rukou a těla.

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	------------	--

6.4 Další pokyny

Nebezpečí uklouznutí při rozlití produktu na zem.

6.5 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz Oddíly 7, 8 a 13

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zamezte přímému dlouhodobému kontaktu s produktem. Při práci není dovoleno pít, jíst a kouřit a je nutno zachovávat pravidla osobní hygieny. Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky (viz Oddíl 8).

Dodržujte obecné bezpečnostní pokyny pro práci s chemikáliemi.

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Zabraňte úniku produktu do životního prostředí, vodních zdrojů, kanalizace nebo do půdy. Pokud se produkt dostal do vod, kanalizace nebo půdy, informujte příslušné orgány zabývající se ochranou životního prostředí.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

skladujte za běžných podmínek v původním obalu. Uchovávejte mimo dosahu dětí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není k dispozici

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1 Kontrolní parametry****8.1.1 Látky, pro něž jsou stanoveny národní koncentrační limity v pracovním prostředí**

žádné

8.2 Omezování expozice**8.2.1 Vhodné technické kontroly**

V případě nedostačujícího větrání nebo klimatizace použijte místní odsávání.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Užívané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 495/2001 Sb. (transpozice směrnice 89/686/EEC).

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření:

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem. Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. Perte samostatně.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání

Není nutná v domácích podmínkách. Jinak použijte vhodnou ochranu.

8.2.2.3 Ochrana rukou

Ochranné rukavice

8.2.2.4 Ochrana očí

Není nutná v domácích podmínkách. Jinak použijte vhodnou ochranu.

8.2.2.5 Ochrana kůže (celého těla):

Není nutná v domácích podmínkách. Jinak použijte vhodný ochranný oděv

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Nevypouštět velké množství do kanalizace, vodních toků, půdy

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	Kapalina
Barva	Bezbarvá až nažloutlá
Zápach	Dle použitého parfému
Prahová hodnota zápachu	Data nejsou k dispozici
Bod tání/bod tuhnutí (nevztahuje se na plyny)	Data nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Data nejsou k dispozici
Hořlavost (plyny, kapaliny, tuhé látky)	nehořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (nevztahuje se na tuhé látky)	Nezjištěno
Bod vzplanutí (nevztahuje se na plyny, aerosoly a tuhé látky)	Nezjištěno
Teplota samovznícení (plyny a kapaliny)	Nezjištěno
Teplota rozkladu	Nezjištěno
pH	Data nejsou k dispozici

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	------------	--

Kinematická viskozita (<i>kapaliny</i>)	Netýká se
Rozpustnost	Zcela rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Data nejsou k dispozici
Tlak páry	Nezjištěno
Hustota a/nebo relativní hustota (<i>kapaliny a tuhé látky</i>)	Cca 1 g/cm ³ (voda)
Relativní hustota páry (<i>plyny a kapaliny</i>)	Nezjištěno
Charakteristika částic (<i>tuhé látky</i>)	Netýká se
Rychlost odpařování	Data nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	Data nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

nejsou k dispozici

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA**10.1 Reaktivita**

Za normálních podmínek (20 °C; 101,3 kPa) stabilní.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek (20 °C; 101,3 kPa) stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nejsou známy

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné nejsou známy

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné nejsou známy

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nejsou známy

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní toxicita:

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Karcinogenita:

Toxicita pro reprodukci:

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:

Nebezpečnost při vdechnutí:

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

11.2 Informace o další nebezpečnosti

neobsahuje látky identifikované jako endokrinní disruptory

11.3 Další údaje o účincích na zdraví

Obsahuje senzibilizující látky. Může vyvolat alergickou reakci

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1 Toxicita****12.1.1 Akutní toxicita látky pro vodní organismy**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není známo

12.3 Bioakumulační potenciál

Není známo

12.4 Mobilita

Dobře rozpustný ve vodě.

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	-----	--

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

neobsahuje látky identifikované jako endokrinní disruptory

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nutno zabránit úniku velkých množství do kanalizace.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Metody nakládání s odpady**

S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů. Zbytky produktu nesmějí být vypouštěny do kanalizace, vodotečí ani do blízkosti vodních zdrojů, stejně jako oplachové vody obsahující produkt. Vypouštění vod obsahujících produkt do kanalizace a vodotečí je přípustné až po neutralizaci a za podmínek stanovených vodo hospodářskými orgány.

V domácích podmínkách: prázdný obal umístěte na místa určená obcí pro sběr tříděných odpadů.

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Doporučený kód odpadu: 20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29

Obaly: 15 01 02 Plastové obaly

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

NEPODLÉHÁ PŘEDPISŮM

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu****14.4 Obalová skupina****14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí****14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele****14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO****ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE**16.2 Plná znění H vět**

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

16.3 Význam zkratk klasifikací dle EU 1272/2008

Skin Irrit. 2 Žíravost/dráždivost pro kůži kategorie 2

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže kategorie 1

Eye Irrit. 2 Vážné podráždění očí kategorie 2

Aquatic Acute 1 Nebezpečný pro vodní prostředí akutní účinky kategorie 1

Aquatic Chronic 1,2,3 Nebezpečný pro vodní prostředí dlouhodobé účinky kategorie 1,2,3

Datum vydání: 25.11.2023 Datum revize : -	Název výrobku: Prací gel z Marseillského mýdla Diamond	Red	Verze: 1.0 Nahrazuje verzi: - Ze dne: -
--	--	------------	--

16.2 Pokyny pro proškolení

Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami a směsmi.

16.3 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Údaje výrobce a dodavatele uvedené v bezpečnostním listu

Tento bezpečnostní list by měl být užíván ve spojení s materiálovým listem. Nenahrazuje jej. Informace zde uvedené jsou založeny na naší znalosti produktu v době publikace a jsou podány v dobré víře.

Uživatel se upozorňuje na možné nebezpečí plynoucí z použití produktu k jiným účelům, než ke kterým je určen. To nedává uživateli výjimku ze znalosti a aplikace všech nařízení regulujících jeho činnost. Jedině na odpovědnosti uživatele je využít všechna nařízení požadovaná pro zacházení s produktem. Cílem zmíněných regulačních nařízení je pomoci uživateli splnit jeho povinnosti ohledně použití nebezpečných produktů.

Tyto informace nejsou vyčerpávající. To nezprošťuje uživatele od nutnosti ujistit se, že neexistují ještě jiné zákonné předpisy, než byly zde zmíněny, mající vztah k užití a skladování produktu. To je výhradně uživatelova zodpovědnost.

16.4 Změny provedené v bezpečnostním listu

První vydání

16.5 Zpracovatel bezpečnostního listu pro dodavatele (Nanolab shop, spol. s r.o.)

Ing. Martina Šrámková, +420 603113893; martina_sramkova@volny.cz