

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU.

1.1 Identifikátor produktu:

Obchodný názov: ANTIVIR MENTOL, DEZINFEKČNÝ ROZTOK LIEHOVÝ 70%

1.2 Použitie látky :

Dezinfekcia plôch, predmetov a rúk, len na vonkajšie použitie, neriediť. Vysoký obsah liehu vysušuje pokožku, preto odporúčame použiť ochranný krém na ruky. Výrobok nie je vhodný na vnútorné užívanie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

PRELIKA, a.s. Prešov

Protifašistických bojovníkov 4, 080 01 PREŠOV, Slovensko, IČO: 364 677 82

Tel./Fax: +421 51 7724 447 /+421 51 7724 450

e-mail: prelika@prelika.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum

FNSP Bratislava, Limbová 5

833 05 Bratislava

Tel: 00421-02-547 74 166, 02/ 547 74 605 – 24-hodinová služba

e-mail: ntic@ntic.sk, www.ntic.sk

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Výstražné upozornenia:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary, kategória 2.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí, kategória 2.

GHS klasifikácia:

Flam. Liq. 2

Eye Irrit. 2

2.2 Prvky označovania:

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo (Dgr)

Prvky označovania:



GHS02

GHS07

2.3 Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiťe.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

P233 Nádobu uchovávať tesne uzavretú.

P280 Pri manipulácii noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre.

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.

2.4. Iná nebezpečnosť:

Zmes obsahuje etanol – ktorý je veľmi horľavá kvapalina a pary. Pri zohrievaní môže uvoľňovať horľavé etanolové výpary, ktoré sa hromadia v nižšie položených priestoroch a so vzduchom môžu tvoriť horľavé, resp. výbušné zmesi a šíriť oheň na veľké vzdialenosti

Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XII Nariadenia 1907/2006/ES v platnom znení.

3. ZLOŽENIE/ INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky: nevzťahuje sa

3.2 Zmesi: Alkoholový prostriedok obsahujúci tieto látky etanol, pepermintový olej, glycerín a silice borievky.

Názov zložky	Číslo CAS	Číslo EC	Indexové číslo	Klasifikácia podľa CLP 1272/2008/ES	
Etanol, min. 70 %	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
Olej pepermintový Reg. číslo : 01-2119973492	90063-97-1	290-058-5	-	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H315 H317 H319 H411
Glycerín	56-81-5	200-289-5	-	-	-
Silice borievky	-	-	-	-	-

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny: Zamedziť ďalšej expozícii prípravkom pred začatím prvej pomoci. Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty kontaktujte lekára a poskytnite mu údaje z tejto KBU. Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy naboku s mierne zaklonenou hlavou a sledujte dýchanie. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny.

Pri nadýchaní: Prichádza do úvahy iba pri vysokých koncentráciách a pri dlhodobej expozícii v nevetraných priestoroch.

V prípade nadýchania premiestnite postihnutého na dobre vetrané miesto, uvoľnite odev a podľa stavu zabezpečte lekársku pomoc.

Pri kontakte s pokožkou: Postihnuté miesto oplachujte postihnuté miesto mydlom a prúdom vody 10 minút. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

Pri zasiahnutí očí : Prípravok môže pri neodbornej manipulácii vniknúť do očí. Násilne otvorit' očné viečka a vyplachovať oči veľkým množstvom vlažnej vody po dobu aspoň 15 minút. Ak má postihnutý kontaktné šošovky – tieto je potrebné pred výplachom odstrániť. Ak pretrvávajú problémy, je potrebné vyhľadať lekársku pomoc.

Pri požití: Vypláchnuť ústa. Ak je postihnutá osoba pri vedomí - vypiť cca 0,5 l vlažnej vody. Nikdy nevyvolávať zvracanie! Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekára a ukázať mu túto KBU alebo zloženie na obale.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky akútne aj oneskorené

Dlhodobé vdychovanie liehových výparov spôsobuje stav omámenia. Prostriedok vysušuje pokožku. Dráždi spojivkové sliznice očí. Pri požití má omamné účinky.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Snehový alebo penový hasiaci prístroj.

Nevhodné hasiace prostriedky : voda

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi:

Veľmi horľavá tekutina a pary. Pary môžu vytvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Môže dôjsť k hromadeniu pár v malých, príp. priestorovo obmedzených miestnostiach. S produktom pracujte v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov vznietenia a tepelných zdrojov.

5.3 Rady pre požiarnikov:

Použitie kyslíkových dýchacích prístrojov a ochranný odev na zabránenie styku s pokožkou a očami.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Zaistite dostatočné vetranie. Nechránené osoby držte v bezpečnej vzdialenosti. Z dosahu odstráňte možné zdroje horenia. Do vyliateho produktu nevstupujte. Postupujte podľa pokynov v oddieloch 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte úniku uvoľneného prípravku do pôdy, vody a kanalizácie.

Metódy používané pri čistení a odstraňovaní: Malé množstvá zriedte a následne spláchnite veľkým množstvom vody. V prípade vylitia veľkého množstva produktu ochráňte túto plochu vhodným materiálom, odsajte čerpadlom vhodným na horľavé kvapaliny. Zvyšok posypte vhodným absorbentom (priesok, vapex, kaolín,...), po nasatí do absorbentu pozametajte a likvidujte podľa platných predpisov. Uistite sa, že produkt nevnikol do vody. Zasiahnuté miesto dočistite veľkým množstvom vody a vhodným detergentom.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Pri práci nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabráňte kontaktu s očami. Zákaz manipulácie s otvoreným ohňom, vysokou teplotou, iskrami a zdrojmi zapálenia. Nádobu otvárajte a zaobchádzajte s ňou opatrne. Dodržujte základné zásady hygieny. Pracovisko udržiavajte v čistote a únikové východy priechodné. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Skladujte na oddelenom a na to určenom mieste. Skladujte v originálnom, dobre uzatvorenom obale, na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu možných zdrojov horenia (iskry, oheň), nepoužívajte otvorený oheň, nefajčite. Chráňte pred dlhodobým pôsobením tepla a priameho slnečného žiarenia.

Uchovávajte mimo dosahu detí. Dodržiavajte podmienky pre skladovanie horľavých kvapalín II. triedy nebezpečnosti

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia):

Na dezinfekciu plôch a predmetov, používať neriedené. Určené len na vonkajšie použitie.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE/ OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre:

Nevystavovať vysokej teplote, zdrojom tepla a oxidačným činidlám.

8.2 Kontroly expozície

Kontrola expozície na pracovisku – nevystavovať vysokej teplote, zdrojom tepla a oxidačným činidlám. Práca v dobre vetraných miestnostiach, mimo zdrojov tepla, ohňa a samozápalných látok. Nie je potrebné zavádzať špecifické organizačné opatrenia pri používaní v systémoch s nízkou pravdepodobnosťou expozície príp. občasnou expozíciou (napr. pri údržbe a vzorkovaní). Na prevádzke, v ktorej sa pracuje so zmesou sa odporúča vykonať kontrolné merania koncentrácie pár. V prípade prekročenia limitov zabezpečiť príslušné bezpečnostné opatrenia.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napr. osobné ochranné prostriedky

- Ochrana očí/ tváre** : okuliare, celotvárový štít
- Ochrana kože** : ochranný pracovný odev, rukavice
- Ochrana dýchacích ciest** : dýchací prístroj alebo maska/ respirátor s filtrom

Priemyselná hygiena: Vymeňte kontaminovaný odev. Odporúča sa použitie ochranného krému na pokožku. Po práci si umyte ruky.

Kontrola environmentálnej expozície : Zabrániť uvoľnenie do životného prostredia v koncentrovanom stave.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Všeobecné informácie

Vzhľad: číra bezfarebná kvapalina

Zápach: po mentole a liehu

Ostatné informácie o vlastnostiach nie sú dostupné.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita a stabilita : Zmes nie je za normálnych podmienok používania a skladovania reaktívna. Zmes je horľavá. Za normálnych podmienok skladovania a používania je zmes chemicky stabilná. Pri zahrievaní na vysoké teploty dochádza k vznieteniu výparov a tepelnému rozkladu. Za normálnych podmienok nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.2 Materiály, ktorým sa treba vyhýbať: Silné kyseliny, silné oxidačné činidlá, alkalické kovy.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálnych podmienok používania nevznikajú žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Chráňte pred priamym slnečným svetlom, zdrojmi tepla a zapálenia. Pri manipulácii s výrobkom sa nesmie fajčiť ani manipulovať s možnými zdrojmi zapálenia.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

- a) Akútna toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
- b) Poleptanie/podráždenie kože : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Dlhodobý alebo opakovaný kontakt s nechránenou pokožkou môže spôsobiť podráždenie a odmastenie pokožky, až jej prechodné podráždenie. Účinok však nie je dôvodom na klasifikáciu.
- c) Vážne poškodenie/ podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Priame zasiahnutie očí môže vyvolať prechodné podráždenie.
- d) Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Zložky nemajú senzibilizačný potenciál.
- e) Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Zložky nemajú mutagénny potenciál.
- f) Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Zložky nemajú karcinogénny potenciál.
- g) Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Zložky nemajú reprodukčnú toxicitu.
- 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.

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie, nemala by sa však dostať voľne mimo určené použitie do životného prostredia.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

12.1 Toxicita:

Pre zmes nie sú experimentálne informácie k dispozícii. Vzhľadom na zloženie sa pri obvyklom použití nepredpokladá nežiadúce ovplyvnenie životného prostredia.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť : Pre zmes nie sú informácie k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál : Pre zmes nie sú informácie k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde : Pre zmes nie sú informácie k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB : Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XII Nariadenia 10907/2006/ES v platnom znení.

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODNENÍ

13.1. Metóda zneškodnenia

Odpad sa odporúča odovzdať firme, ktorá má licenciu na spracovanie odpadu. Zneškodnenie musí zodpovedať platnému Zákonom o odpadoch.

Zneškodnenie obalu: Obal produktu musí byť zlikvidovaný v súlade s národnými predpismi alebo musí byť odovzdaný do systému vrátenia obalov.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 UN číslo (ADR) 1170

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/ RID/ IMDG/ ICAO/IATA: ALKOHOLY, n.o.s. (Etanol) alebo etanolové roztoky

14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu 3 – Horľavé kvapalné látky.

14.4 Obalová skupina II – látky predstavujúce stredné nebezpečenstvo.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie : nie je nebezpečné

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa : nevyžaduje sa

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Zákon č.67/1010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov(chemický zákon)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 z 18.12. o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií(REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene , doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006

Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci

Zákon NR SR č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov vznp

Zákon č.79/2015 o odpadoch a doplnení niektorých zákonov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

Vyhláška MŽP SR č.365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Vyhláška MV SR č.96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti : neuvádza sa

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

16. INÉ INFORMÁCIE

Výrobok sa nemá používať na iné účely, ako je uvedené.

V karte bezpečnostných údajov sú dostupné údaje, ktoré boli dostupné v deň spracovania tohto dokumentu. Nepredstavuje produkty kvalitatívnej špecifikácie. Tieto informácie sa týkajú vyššie uvedeného materiálu a sú našimi najlepšimi znalosťami a skúsenosťami. Nepredstavuje žiadnu záruku vlastností produktu. Vlastnosti nemusia byť skutočným zmiešaním s inými materiálmi.

Účel karty bezpečnostných údajov:

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia.

Usmernenia pre školenie: oboznámiť zamestnancov s odporúčanými spôsobmi použitia, povinné ochranné prostriedky, prvá pomoc a obmedzená manipulácia s výrobkom.

Výstražné upozornenia :

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití

H315 Dráždi kožu

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranné okuliare

Bezpečnostné upozornenia – odozva

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU : Umyte mydlom a 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.

P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa tvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

AntiVir mentol Dezinfekčný roztok liehový 70%

vypracované podľa NARIADENIA (ES) č. 1907/2006, 1272/2008

Dátum vydania: 24.03.2020

Dátum revízie: 14.04.2020

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

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

P243 Zabezpečte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.

P280 Noste ochranné rukavice/ ochranu očí.

P301 + P310 PO POŽITÍ : okamžite volajte Národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

P331 Nevyvolávajte zvracanie

P403 + P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

P370 + P378 V prípade požiaru : Na hasenie použite piesok, prášok alebo penu odolnú voči alkoholu.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu.