

Vlastná ponuka – Časť VII.

1.-2. MIKROZID AF WIPES

Dezinfekčné vreckovky napustené alkoholovým roztokom určené k rýchlej dezinfekcii malých plôch a povrchov zdravotníckych prostriedkov náterom .

Jednoduchá manipulácia a jednoduché použitie

Rýchly a razantný dezinfekčný efekt

Okamžite k použitiu

Dobrá materiálová znášanlivosť

Nezanecháva zvyšky na povrchoch materiálov

Mikrozid AF wipes sa odporúča k rýchlej dezinfekcii malých plôch a povrchov zdravotníckych prostriedkov (stoly, vozíky, kľučky, dvere, pomôcky atď.). Vhodný na lesklé povrchy a oblasti so zvýšeným infekčným rizikom. Prípravok je vhodný tam, kde je potrebná rýchla a účinná dezinfekcia zdravotníckych pomôcok ako napr.:

Povrchy v blízkosti pacientov

Kontaktné plochy

Ordinácie

Operačné stoly a okolité povrchy

Zdravotnícke prostriedky

Baktericídny, virucídny, mykobaktericídny, fungicídny.

Návod na použitie:

Vopred odstráňte z povrchu alebo predmetu viditeľné nečistoty. Vytiahnite vreckovku z plastovej dózy a utierajte dezinfikovaný povrch. Dbajte na dôkladné namočenie povrchu. Nechajte zaschnúť.

Používajte len na suché a studené povrchy. K dezinfekcii väčších plôch použite viac vreckoviek. Po použití dózu dôkladne uzavrite.

Zloženie:

100 g prípravku mikrozid AF wipes obsahuje nasledujúce aktívne látky:

35 g Propan-1-ol

25 g Ethanol Fyzikálno-chemické vlastnosti

Forma: Vodný, alkohol obsahujúci roztok na ovčie rúno stieračkách

Dynamická viskozita: Údaje sú nedostupné

Bod vzplanutia: 27 °C / Metóda : DIN 51755 Part 1 / aktívneho roztoku

Farba: bezfarebný

Hustota: cca. 0,89 g/cm³ / 20 °C / aktívneho roztoku

pH: Nepoužiteľné

Určené pre profesionálny trh. Termoelektrické prístroje používajte až po úplnom zaschnutí prípravku.

Vysoko horľavá kvapalina a pary. Chráňte pred teplom, horúcimi povrchmi, iskrami, otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Zákaz fajčenia. Skladujte v uzatvorených obaloch, mimo zdrojov sálavého tepla, ohňa, nápojov, krmív, potravín a slnečného žiarenia. Teplota skladovania: -20 až +25 °C.

Prípravok nie je vhodný na povrchy, ktoré narušuje alkohol (plexisklo, akryláty a lakované povrchy).

Po otvorení výrobca garantuje účinnosť po dobu 3 mesiacov. Po použití dózu vždy dôkladne uzavrite.

Doporučená doba expozície: 1 min od zaschnutia.

Doba exspirácie: 30 mesiacov.

Dodanie zahrnuté v cene tovaru.

Partners Distribution s.r.o.
organizácia zložiek
Člen skupiny ADEL
Kancelária 2. posch. Korymbo
IČO: 47 760 154 IČ DPH: SK7120001372
Tel.: +421 32 37 00 411
www.partnersdistribution.sk

2/2

mikrocid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : mikrocid® AF wipes
Jendoznačný identifikátor : 5800-P0VS-N00A-TKK9
zložené (UFI)

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

Použitie látky/zmesi : Dezinfekčné a všeobecné biocídne prostriedky

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Nemecko
Telefón: +49 (0)40/ 52100-0
Fax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Dodávateľ : Schulke SK s.r.o.
Moštenická 3

971 01 Prievidza
Slovensko
Telefón: +421 46 549 45 87
Fax: +420 558 320 261
schulkesk@schuelke.com

E-mailová adresa osoby : Application Department
zodpovednej za +49 (0)40/ 521 00 666
KBÚ/Kontaktná osoba AD@schuelke.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : +421 2 54 77 4 166
Carechem 24 International: +44 1235 239670

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Horľavé kvapaliny, Kategória 3 H226: Horľavá kvapalina a pary.

Podráždenie očí, Kategória 2 H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - H336: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
jednorazová expozícia, Kategória 3,
Centrálny nervový systém

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : **Pozor**

Výstražné upozornenia :
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia :
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
Prevenčia:
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť.
P280 Noste ochranné rukavice (napr. Nitrilkaučuk) / ochranné okuliare tváre.
Odozva:
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.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku:

propán-1-ol

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Má odmasťujúce účinky na pokožku.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Chemická povaha : Vodný, alkohol obsahujúci roztok na ovčie rúno stieračkách

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
propán-1-ol	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrálny nervový systém)	>= 30 - < 50
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 30

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Pri vdýchnutí : Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Preventívne umyte vodou a mydlom.
Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Vyplachujte dôkladne veľkým množstvom vody aj pod viečkami.
Zaobstarajte lekársku opateru.
- Pri požití : Po náhodnom požití zaistíte ihneď lekárske ošetrovanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Liečte symptomaticky.
- Riziká : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Za účelom odbornej rady by lekári mali kontaktovať toxikologické informačné stredisko.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Suchý prášok
Pena odolná alkoholu
Oxid uhličitý (CO₂)
Prúd rozprášenej vody

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Nevhodné hasiace
prostriedky : Pena
Nepoužívajte prúd vody.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri
hasení požiaru : Ochladzujte uzatvorené nádoby vystavené požiaru striekaním
vody.

Nebezpečné produkty
spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné
prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne
opatrenia : Odstráňte všetky zdroje zapálenia.
Nedávajte do očí.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre
životné prostredie : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne preventívne ekologické
opatrenia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Použite mechanické manipulačné zariadenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Vid' oddiel 8 + 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú
manipuláciu : Používajte prostriedky osobnej ochrany.

Návod na ochranu pred
požiarom a výbuchom : Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Hygienické opatrenia : Udržujte mimo kontakt s potravinami a nápojmi.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie
plochy a zásobníky : Skladujte v pôvodnej nádobe pri izbovej teplote.

Iné informácie o skladovacích
podmienkách : Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Chráňte pred slnečným
žiarením. Doporučená teplota skladovania: 15 - 25°C

Návod na obyčajné : Neskladujte spoločne s oxidačnými činidlami.

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

skladovanie

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : žiadne

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
etanol	64-17-5	NPEL priemerný	500 ppm 960 mg/m ³	SK OEL
		NPEL krátkodobý	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	SK OEL

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
propán-1-ol	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	136 mg/kg
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	268 mg/m ³
	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - systémové účinky	1723 mg/m ³
etanol	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	1900 mg/m ³
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	343 mg/kg
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	950 mg/m ³

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
propán-1-ol	Sladká voda	6,83 mg/l
	Pôda	1,49 mg/kg
	Morský sediment	2,75 mg/kg
	Sladkovodný sediment	27,5 mg/kg
	Morská voda	0,983 mg/l
etanol	Sladká voda	0,96 mg/l
	Morská voda	0,79 mg/l
	Sladkovodný sediment	3,6 mg/kg
	Pôda	0,63 mg/kg
	Morský sediment	2,9 mg/kg
	Čistička odpadových vôd	580 mg/l

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana rúk

mikrozid® AF wipes *No Change Service!*

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Poznámky	: Dlhšetrvajúci kontakt: rukavice z butylkaučuku napr. Butojectu (> 480 min., Hrúbka vrstvy: 0,70 mm), jednorázové rukavice z nitrilového kaučuku napr. Camatrilu (> 120min., Hrúbka vrstvy: 0,40 mm) vyrobené KCL alebo rukavice iných výrobcov poskytujúce rovnakú ochranu.
Ochrana dýchacích ciest	: Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.
Ochranné opatrenia	: Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	: Vodný, alkohol obsahujúci roztok na ovčie rúno stieračkách
Farba	: bezfarebný
Zápach	: ako alkohol
Prahová hodnota zápachu	: neurčené
Teplota topenia/tuhnutia	: < -5 °C aktívneho roztoku
Teplota rozkladu	Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	: cca. 80 °C aktívneho roztoku
Horľavosť	: Podporuje horenie
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	: 17,5 %(V) Surovina
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	: 2,1 %(V) Surovina
Teplota vzplanutia	: 27 °C Metóda: DIN 51755 Part 1 aktívneho roztoku
Teplota samovznietenia	: 425 °C Surovina
pH	: Nepoužiteľné
Viskozita Viskozita, dynamická	: Údaje sú nedostupné
Doba výtoku	: < 15 s pri 20 °C Metóda: DIN 53211 aktívneho roztoku

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Rozpustnosť (rozpustnosti)	
Rozpustnosť vo vode	: (20 °C) úplne rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-octanol/voda	: Nepoužiteľné
Tlak pár	: cca. 50 hPa (20 °C) aktívneho roztoku
Relatívna hustota	: cca. 0,89 g/cm ³ (20 °C) aktívneho roztoku
Hustota pár	: Údaje sú nedostupné

9.2 Iné Informácie

Výbušniny	: Údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	: Údaje sú nedostupné
Samozapaľovanie	: Údaje sú nedostupné
Rýchlosť odparovania	: Údaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Žiadny logicky predvídateľný.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Teplo, plamene a iskry.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Silné kyseliny a oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadny logicky predvídateľný.

mikrozid® AF wipes *No Change Service!*

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Akútna orálna toxicita	: LD50 (Potkan): cca. 8.000 mg/kg
Akútna inhalačná toxicita	: LC50 (Potkan, samec a samica): > 33,8 mg/l Expozičný čas: 4 h Skúšobná atmosféra: Para Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 403
Akútna dermálna toxicita	: LD50 (Králik): 4.032 mg/kg Metóda: literárny údaj

etanol:

Akútna orálna toxicita	: LD50 (Myš): 8.300 mg/kg
Akútna inhalačná toxicita	: LC50 (Myš): 39 mg/l Expozičný čas: 4 h Skúšobná atmosféra: Para
Akútna dermálna toxicita	: LD50 (Králik): 20.000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Druh	: Králik
Výsledok	: Žiadne dráždenie pokožky

etanol:

Druh	: Králik
Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 404
Výsledok	: Žiadne dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Produkt:

Metóda	: Odborný posudok
Výsledok	: dráždivý
Poznámky	: Toxikologické údaje boli prevzaté od výrobkov podobného zloženia.

mikrozyd® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Zložky:

propán-1-ol:

Druh	: Králik
Výsledok	: Nevratné účinky na zrak

etanol:

Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 405
Výsledok	: Podráždenie očí

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Typ testu	: Maximalizačný test
Druh	: Morča
Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 406
Výsledok	: Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

etanol:

Typ testu	: Maximalizačný test
Druh	: Morča
Metóda	: Usmernenie k testom OECD č. 406
Výsledok	: U laboratórnych zvierat nevyvoláva senzibilizáciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie	: Nie je mutagénny podľa Ames-ovho testu.
---	---

etanol:

Genotoxicita in vitro	: Typ testu: Test mikrobiálnej mutagenézy (Amesov test) Testovací systém: Salmonella typhimurium Metabolická aktivácia: s alebo bez aktivácie metabolizmu Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 471 Výsledok: Nie je mutagénny podľa Ames-ovho testu.
Genotoxicita in vivo	: Výsledok: Nie je mutagénne
Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie	: Testy na bakteriálnych alebo tkanivových kultúrach cicavcov nevykázali mutagénne účinky.

mikrozid® AF wipes *No Change Service!*

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Karcinogenita - Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne karcinogénne účinky.

etanol:

Karcinogenita - Hodnotenie : Nevykázali karcinogénne účinky pri pokusoch na zvieratách.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

propán-1-ol:

Účinky na vývoj plodu : Druh: Potkan
Aplikačný postup práce: vdychovanie (výpary)
Všeobecná toxicita u matiek: NOAEL: 8,6 mg/l

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozoroval žiadny vplyv na plodnosť.

etanol:

Účinky na vývoj plodu : Druh: Potkan
Aplikačný postup práce: Orálne
Všeobecná toxicita u matiek: NOAEL: 2.000 mg/kg telesnej hmotnosti

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Pokusy na zvieratách vykázali mutagénne a teratogénne účinky.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Produkt:

Poznámky : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Zložky:

propán-1-ol:

Hodnotenie : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

etanol:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Zložky:

propán-1-ol:

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

etanol:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

Toxicita po opakovaných dávkach

Zložky:

etanol:

Druh : Potkan
NOAEL : 1.730 mg/kg
LOAEL : 3.160 mg/kg
Aplikačný postup práce : Orálne
Expozičný čas : 90 d

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : O samotom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Zložky:

propán-1-ol:

Toxicita pre ryby : LC50 (Ryba): 3.200 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 3.642 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Metóda: DIN 38412

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

- | | | |
|---|---|--|
| Toxicita pre Riasy/vodní
rastliny | : | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Chlorella
pyrenoidosa (Riasy rodu)): 1.150 mg/l
Expozičný čas: 48 h |
| Toxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce.
(Chronická toxicita) | : | NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 68,3 mg/l
Expozičný čas: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)
Poznámky: Založené na údajoch o podobných materiáloch. |

etanol:

- | | | |
|---|---|--|
| Toxicita pre ryby | : | LC50 (Leuciscus idus (Jalec zlatý)): 8.140 mg/l
Expozičný čas: 48 h |
| Toxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce. | : | EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): > 5.000 mg/l
Expozičný čas: 48 h |
| Toxicita pre Riasy/vodní
rastliny | : | IC50 (Scenedesmus quadricauda (zelené riasy)): > 100 mg/l
Expozičný čas: 72 h |

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Biologická odbúrateľnosť | : | Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Metóda: OECD 301D / EEC 84/449 C6
Poznámky: aktívneho roztoku |
|--------------------------|---|---|

Zložky:

propán-1-ol:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Biologická odbúrateľnosť | : | Typ testu: aeróbný
Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Biodegradácia: 75 %
Expozičný čas: 20 d |
|--------------------------|---|---|

etanol:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Biologická odbúrateľnosť | : | Typ testu: aeróbný
Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Biodegradácia: > 70 %
Expozičný čas: 5 d
Metóda: OECD 301D / EEC 84/449 C6 |
|--------------------------|---|---|

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zložky:

propán-1-ol:

- | | | |
|--|---|---|
| Bioakumulácia | : | Biokoncentračný faktor (BCF): 0,88
Poznámky: Bioakumulácia je nepravdepodobná. |
| Rozdeľovací koeficient: n-
oktanol/voda | : | log Pow: 0,2 (25 °C)
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 117 |

mikrozyd® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

etanol:

- Bioakumulácia** : Poznámky: Bioakumulácia je nepravdepodobná.
- Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda** : log Pow: -0,14
Metóda: Vypočítaná hodnota

12.4 Mobilita v pôde

Zložky:

propán-1-ol:

- Mobilita** : Poznámky: Mobilný v pôdach

etanol:

- Mobilita** : Poznámky: Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

- Hodnotenie** : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt:

- Hodnotenie** : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

- Doplnkové ekologické informácie** : Tento výrobok nemá žiadne ekotoxické účinky.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

- Produkt** : Môže sa v súlade s predpismi a po porade so službami pre zneškodňovanie odpadov spáliť alebo uložiť na skládku spoločne s domovým odpadom.
- Znečistené obaly** : Prázdne obaly podovzdajte recyklačnému zariadeniu.

mikrozid® AF wipes *No Change Service!*

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

ADR : UN 3175
IMDG : UN 3175
IATA : UN 3175

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR : LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE HORLAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY,
I N
(propan-1-ol, ethanol)
IMDG : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(propan-1-ol, ethanol)
IATA : Solids containing flammable liquid, n.o.s.
(propan-1-ol, ethanol)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR : 4.1
IMDG : 4.1
IATA : 4.1

14.4 Obalová skupina

ADR
Obalová skupina : II
Klasifikačný kód : F1
Identifikačné číslo : 40
nebezpečnosti
Štítky : 4.1
Kód obmedzenia prejazdu : (E)
tunelom
IMDG
Obalová skupina : II
Štítky : 4.1
EmS Kód : F-A, S-I
IATA (Náklad)
Pokyny na balenie (nákladné : 448
lietadlo)
Pokyny pre balenie (LQ) : Y441
Obalová skupina : II
Štítky : Flammable solid
IATA (Cestujúci)
Pokyny na balenie (dopravné : 445
lietadlo)
Pokyny pre balenie (LQ) : Y441
Obalová skupina : II
Štítky : Flammable solid

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

ADR

Nebezpečný pre životné prostredie : nie

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.
Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

14.7 Náморná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov (Príloha XVII) : Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Číslo na zozname 3

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie) : Nepoužiteľné

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok. P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

Registračné číslo : Dezinfekčné prostriedky a algicídny, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá: bio/1382/D/11/2/CCHLP

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica 2010/75/ES o obmedzení emisií prchavých organických látok
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 44,8 %

mikrozid® AF wipes

No Change Service!

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Nariadenie (EK) č. 648/2004, : Iní splnomocnitelia: Parfumy
v zmysle neskorších
predpisov

Iné smernice.:

Berte do úvahy smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s používanými chemickými činidlami.

Berte do úvahy smernicu 2000/39/ES, ustanovujúcu prvé poradie hodnôt udávajúcich expozičné limity na pracovisku.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

Zložky tohto produktu sú uvedené v týchto katalógoch:

TCSI	: Na zozname alebo podľa zoznamu
TSCA	: Všetky látky sú evidované ako aktívne na Zozname TSCA.
AIIC	: Na zozname alebo podľa zoznamu
DSL	: Všetky zložky tohto produktu sú na kanadskom zozname nebezpečných látok
ENCS	: Na zozname alebo podľa zoznamu
ISHL	: Na zozname alebo podľa zoznamu
KECI	: Nesúhlasí so zoznamom
PICCS	: Na zozname alebo podľa zoznamu
IECSC	: Na zozname alebo podľa zoznamu
NZIoC	: Nesúhlasí so zoznamom
TECI	: Nesúhlasí so zoznamom

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nepodliehajúci

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H225	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Plný text iných skratiek

Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Flam. Liq.	: Horľavé kvapaliny
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

mikrozid® AF wipes **No Change Service!**

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

SK OEL	:	Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
SK OEL / NPEL priemerný	:	NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	:	NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúry a aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECL - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336

Proces klasifikácie:

Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Výpočetná metóda

Zmeny od poslednej verzie sú zvýraznené na okraji. Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie.

mikrozid® AF wipes ***No Change Service!***

Verzia
05.13

Dátum revízie:
29.10.2021

Dátum posledného vydania: 23.04.2021

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

schülke +



Dezinfekčné vreckovky napustené alkoholovým roztokom určené k rýchlej dezinfekcii malých plôch a povrchov zdravotníckych prostriedkov náterom.

Rýchly
účinnok

mikroZid® AF wipes

Naše Plus

- Jednoduchá manipulácia a jednoduché použitie
- Rýchly a razantný dezinfekčný efekt
- Okamžite k použitiu
- Dobrá materiálová znášanlivosť
- Nezanecháva zvyšky na povrchoch materiálov

CE 0297

Oblasti použitia

MikroZid AF wipes sa odporúča k rýchlej dezinfekcii malých plôch a povrchov zdravotníckych prostriedkov (stoly, vozíky, kľučky, dvere, pomôcky atď.). Vhodný na lesklé povrchy a oblasti so zvýšeným infekčným rizikom. Prípravok je vhodný tam, kde je potrebná rýchla a účinná dezinfekcia zdravotníckych pomôcok ako napr.:

- Povrchy v blízkosti pacientov
- Kontaktné plochy
- Ordinácie
- Operačné stoly a okolité povrchy
- Zdravotnícke prostriedky

Účinnosť

Baktericídny, virucídny, mykobaktericídny, fungicídny.
Pre bližšie informácie o mikrobiologickej účinnosti a expozičnej dobe kontaktujte zástupcu spoločnosti Schülke.

Návod na použitie

Vopred odstráňte z povrchu alebo predmetu viditeľné nečistoty. Vytiahnite vreckovku z plastovej dózy a utierajte dezinfikovaný povrch. Dbajte na dôkladné namočenie povrchu. Nechajte zaschnúť. Používajte len na suché a studené povrchy. K dezinfekcii väčších plôch použite viac vreckoviek. Po použití dózu dôkladne uzavrite.



mikrozid® AF wipes

Zloženie

100 g prípravku mikrozid AF wipes obsahuje nasledujúce aktívne látky:

- 35 g Propan-1-ol
- 25 g Ethanol

Fyzikálno-chemické vlastnosti

Bod vzplanutia	27 °C / Metóda : DIN 51755 Part 1 / aktívneho roztoku
Dynamická viskozita	Údaje sú nedostupné
Farba	bezfarebný
Forma	Vodný, etanol obsahujúci roztok na ovčie rôno stieračkách
Hustota	cca. 0,89 g/cm3 / 20 °C / aktívneho roztoku
pH	Nevztahuje sa



Zvláštne upozornenia

Určené pre profesionálny trh. Termoelektrické prístroje používajte až po úplnom zaschnutí prípravku. Vysoko horľavá kvapalina a pary. Chráňte pred teplom, horúcimi povrchmi, iskrami, otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Zákaz fajčenia. Skladujte v uzatvorených obaloch, mimo zdrojov sálavého tepla, ohňa, nápojov, krmív, potravín a slnečného žiarenia. Teplota skladovania: -20 až +25 °C. Prípravok nie je vhodný na povrchy, ktoré narušuje alkohol (plexisklo, akryláty a lakované povrchy). Po otvorení výrobca garantuje účinnosť po dobu 3 mesiacov. Po použití dózu vždy dôkladne uzavrite. Doporúčená doba expozície: 1 min od zaschnutia. Doba expirácie: 30 mesiacov.

Objednávkové informácie

Názov produktu	Balenie	Číslo výrobku
mikrozid AF wipes Ref INT 150 ST BT	20/Kartón	70002062
mikrozid AF wipes Jumbo Ref 200 ST BT	12/Kartón	70001405
mikrozid AF wipes premium 50 ks	12/Kartón	70000908
Mikrozid AF wipes 150 ks, dóza	10/Kartón	109179
Mikrozid AF wipes 200 ks, jumbo dóza	10/Kartón	109157
Mikrozid AF wipes 200 ks, jumbo náhrada	1/Kartón	109159
Mikrozid AF wipes 150 ks, náhrada	1/Kartón	109204

Životné prostredie

Spoločnosť Schülke vyrába svoje produkty inovatívnymi a bezpečnými postupmi šetrnými k životnému prostrediu, hospodárne a za dodržania vysokých štandardov kvality.

Typ prípravku

Zdravotnícky prostriedok triedy IIa



Spoločnosť Schülke & Mayr GmbH je držiteľom povolenia pre výrobu liečiv podľa § 13 ods. 1 zákona o liekoch a držiteľom certifikátov GMP pre lieky.

Distribútor
Schülke SK, s.r.o.
Moštenická 3
971 01 Prievidza
Slovenská republika
tel.: +421 465 494 587
www.schuelke.sk
schulkesk@schuelke.com

Výrobca
Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt, Germany
Phone +49 40 - 52100 - 0
Fax +49 40 - 52100 - 318
www.schuelke.com
info@schuelke.com

DETAIL ZDRAVOTNÍCKEJ POMÔCKY



Obrúsky dezinfekčné alkoholové mikrocid AF wipes

Kód:	P 95979
Názov:	Obrúsky dezinfekčné alkoholové mikrocid AF wipes
Doplnok:	na malé plochy a povrch zdravotníckych pomocok
Trieda ZP:	Ila
Platnosť certifikátu do:	18.12.2023
Výrobca skratka:	S&M
Výrobca:	Schülke & Mayr GmbH Robert-Koch Strasse 2 22851 Norderstedt Nemecko



(<https://www.facebook.com/sukl.sr>)



(https://www.instagram.com/sukl_sr/)



(<https://www.linkedin.com/company/sukl/>)

Tlačená verzia stránky : https://www.sukl.sk/hlavna-stranka/slovenska-verzia/pomocne-stranky/detail-zdravotnickej-pomocky?page_id=1377

www.sukl.sk © 2022

Zoznam testov mikrobiálnej účinnosti mikroqid® AF wipes

Schulke SK, s.r.o. vyhlasuje, že biocídny prostriedok mikroqid® AF wipes bol testovaný v súlade s platnými normami a testy boli vykonané v akreditovaných laboratóriách.

Účinnosť	Norma	Podmienky / záťaž	Expozícia			Laboratór	Dátum testu	Test
			30 s	1'	5'			
Baktericídni	EN 13727	Vyššie	✓			Lab L+S	07.10.2021	L+S-No: 170808-0057-001
	EN 16615	Vyššie		✓		Dr. A. Sammann	17.02.2017	Bactericidal and yeasticidal activity - 4 Field Test - according to DIN EN 16615 - clean and dirty conditions - mikroqid AF wipes, Dr. A. Sammann, Hamburg
Levurocidni (C. albicans)	EN 13624	Vyššie		✓		LSAG	11.12.2018	Quantitativer Suspensionstest zur Ermittlung der levuroziden Wirksamkeit nach EN 13624
	EN 13697	Vyššie		✓		Lab L+S	14.07.2017	L+S-No: 160620-0092-002
	EN 16615	Vyššie		✓		Dr. A. Sammann	17.02.2017	Bactericidal and yeasticidal activity - 4 Field Test - according to DIN EN 16615 - clean and dirty conditions - mikroqid AF wipes, Dr. A. Sammann, Hamburg
Fungicídni (C. albicans, A. brasiliensis)	EN 13624	Vyššie		✓		Dr. A. Sammann	23.08.2017	Test according to DIN EN 13624:2013
	EN 13697	Vyššie		✓		Lab L+S	14.07.2017	L+S-No: 160620-0092-002
Virucidni (MVA)	EN 14476:2013+A1:2015	Vyššie	✓			Dr. Steinmann	29.07.2017	Efficacy against modified Vaccinia Virus (MVA) under dirty conditions in a quantitative suspension test based on EN 14476:2013+A1:2015 - Summary
Virucidni (MNV)	/prA2:2016	Vyššie	✓			Dr. Steinmann	10.10.2017	Summary: virus-inactivated Properties under dirty conditions according to EN
Virucidni (Adenovirus)		Vyššie	✓					
Virucidni (Rota)	DVV/RKI	Vyššie	✓			Dr. Steinmann	29.05.2017	test report L17/0250R.1
Virucidni (Polyomavirus SV40)	DVV/RKI	Vyššie			✓	Dr. Steinmann	10.01.2018	Activity against Polyomavirus SV40 in a quantitative suspension test according to DVV/RKI guideline dating 01.12.2012
Tuberkulocidni (M.terree)	EN 14348	Vyššie	✓			Lab L+S	20.10.2017	L+S-No: 170808-0057-004
Mykobaktericidni (M.avium)	EN 14348	Vyššie		✓		Lab L+S	20.10.2017	L+S-No: 170808-0057-004

Laboratórne testy a expertízy sú duševným vlastníctvom firmy Schulke & Mayr, GmbH a nie sú verejne dostupné. V prípade potreby sú k nahliadnutiu v prítomnosti zástupcu firmy Schulke SK, s.r.o.

Aktualizované: 03.01.2022


 Schulke SK, s.r.o.
 Moštenická 3, 971 01 Prievidza
 IČ: 48001708, DIČ: SK2024175725
 schulkesk@schulke.com, www.schulke.sk
 IČ: 48 001 708, DIČ: 202 417 57 25

Ing. Jarmila Fafilková

Manažérka pre kvalitu a registrácie

