

MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

1 IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovska oznaka mikrozid® AF wipes
Snov/zmes zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Dezinfekcijsko sredstvo, medicinski pripomoček

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**Proizvajalec/dobavitelj:**

Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt
Germany
Tel.: +4940521000
Fax: +494052100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Zastopnik in distributer:

OPH Oktal Pharma d.o.o.
Pot k sejmišču 26a
1231 Ljubljana-Črnuče
Slovenija
tel.: +386 1 519 29 22
fax.: +386 1 519 29 50

www.oktal-pharma.si

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

Application Department HI
+49 (0)40/ 521 00 544 (Schülke UK +44 114 254 3500)
ADHI@schuelke.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere: Center za zastupitve, Velika Britanija: 0870 600 6266
Klic v sili v Sloveniji: 112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št.1272/2008**

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

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

2.2 Elementi etikete**Razvrstitev na podlagi**

Uredbe 1272/2008 (ES)

Piktogram za nevarnost:



MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

Opozorilna beseda: Pozor

Stavki o nevarnosti:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi
H319 Povzroča hudo draženje oči
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico

Previdnostni stavki:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P280 Nositi zaščitne rokavice(npr. nitril guma)/zaščitno za oči.
P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo..

2.3 Druge nevarnosti

Ta snov / zmes ne vsebuje nobenih sestavin, ki se štejejo kot obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) na ravni 0,1% ali več. Imajo razmaščevalni učinek na kožo.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2. Zmes

Kemijska narav: Raztopina sledečih snovi z nenevarnimi dodatki.

Nevarne sestavine	CAS ES Indek	REACH reg.št.	Vsebnost v ut. %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
Propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0	01-2119486761-29-XXXX	35	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	01-2119457610-43-XXXX	25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju : Če simptomi ne minejo, pokličite zdravnika.
Pri stiku s kožo: Preventivno izprati z vodo in milom. Če draženje kože ne mine, pokličite zdravnika.
Pri stiku z očmi: Temeljito izprati z veliko vode, tudi pod vekami. Če draženje oči ne mine, se posvetujte s specialistom.
Pri zaužitju: V primeru nehotenega zaužitja takoj poklicati zdravniško pomoč

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

Simptomi: Zdraviti simptomatsko.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje: Za nasvet specialista naj zdravnik pokliče Center za zastrupitve.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje Suh prah, na alkohol odporna pena, razpršen vodni curek, ogljikov dioksid (CO₂).

Neustrezna sredstva za gašenje Pena, direkten polni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem Zaprte posode izpostavljene ognju hladiti z vodnim curkom.

Posebno tveganje glede snovi ali samega proizvoda, njegovih produktov gorenja ali nastajajočih plinov Nobene posebne nevarnosti niso znane.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna varovalna oprema za gasilce V primeru požara nositi avtonomni dihalni aparat (SIST EN 137).

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebna varovalna oprema Ni podatka.

Varnostni ukrepi Odstraniti vse vire vžiga. Preprečiti stik z očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Splošne informacije Nobeni posebni okoljevarstveni ukrepi niso potrebni

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje Uporabljajte mehansko opremo za rokovanje.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Osebna varovalna oprema Glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki Glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje Nositi osebno varovalno opremo.

MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga. Ne kaditi.

Higienski ukrepi

Hraniti ločeno od hrane in pijače.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**Zahteve za skladišča in posode**

Hraniti pri sobni temperaturi, v originalni posodi.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Hraniti posode tesno zaprte. Hraniti zaščiteno pred direktno sončno svetlobo. Priporočena temperatura skladiščenja: 15-25°C.

Nasvet o skupnem skladiščenju

Ne hraniti skupaj z močnimi oksidanti.

7.3 Posebne končne uporabe

Jih ni.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**8.1 Parametri nadzora****8.1.1. Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti**

Sestavine	CAS	Tip vrednosti (način izpostavitve)	Parametri nadzora	Osnova
Etanol	64-17-5	Dovoljena meja izpostavljenosti	500 ppm 960 mg/m ³	TRGS 900
		Najvišja mejna vrednost	1.000 ppm 1.920 mg/m ³	TRGS 900
		Dovoljena meja izpostavljenosti	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	OSHA
		Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti	1000 ppm 1900 mg/m ³ KTV: 4 Opomba: Y	Slovenija – pravilnik
Propan-1-ol	122-99-6	Dovoljena meja izpostavljenosti	200 ppm 500 mg/m ³	OSHA
		Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti	20 ppm 110 mg/m ³ KTV: 1 Opomba: K, Y	Slovenija – pravilnik

Vir za Slovenijo:

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)

DNEL v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sestavine	Končni uporabnik	Pot izpostavitve	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
Etanol	Delavci	Vdihavanje	Akutni učinki, lokalni učinki	1900 mg/m ³
	Delavci	Stik s kožo	Kronični učinki	343 mg/kg

MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

	Delavci	Vdihavanje	Kronični učinki	950 mg/m ³
Propan-1-ol	Delavci	Stik s kožo	Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki	136 mg/kg
	Delavci	Vdihavanje	Dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki	268 mg/m ³
	Delavci	Vdihavanje	Kratkotrajna izpostavljenost, sistemski učinki	1723 mg/m ³

PNEC v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sestavina	Ekosistem	Vrednost
Propan-1-ol	Sveža voda	10 mg/l
	Morska voda	1 mg/l
	Zemlja	2,2 mg/kg
	Morski sediment	2,28 mg/kg
	Sladkovodni sediment	22,8 mg/kg
	Učinki na čistilne naprave	96 mg/l
	Uporaba/sproščanje s prekinitvami	10 mg/l
Etanol	Sveža voda	0,96 mg/l
	Morska voda	0,79 mg/l
	Sladkovodni sediment	3,6 mg/kg
	Zemlja	0,63 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni podatka.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal Ni podatka.

Zaščita za oči Ni podatka.

Zaščita rok Dolgotrajen stik: rokavice iz nitril gume npr. Camatril (>120 min., debelina plasti: 0,40 mm) ali rokavice iz butil gume npr. Butoject (>480 min., debelina plasti: 0,70 mm) proizvajalca KCL ali zaščitne rokavice drugih proizvajalcev, ki nudijo enako zaščito.

Zaščita kože Ni podatka.

Zaščitni ukrepi Preprečiti stik z očmi in kožo.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni podatka.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

MIKROZID® AF wipes

Datum izdaje : 21.11.2016

Datum prejšnje izdaje: -

Videz	Tekočina
Barva	Brezbarvna
Vonj	Po alkoholu
Mejne vrednosti vonja	Ni določeno
pH (pri 20°)	Ni uporabno.
Tališče/ledišče	< -5°C
Začetno vrelišče in območje vrenja	ca. 80°C
Plamenišče	27 °C, DIN 51755 Part 1
Hitrost izparevanja	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni uporabno.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Zgornje: Propan-1-ol: 17,5 %(V), Spodnje: Propan-1-ol: 2,1 %(V)
Parni tlak	ca. 50 hPa, 20 °C
Parna gostota	Ni podatka.
Gostota	ca. 0,89 g/cm ³ , 20 °C
Topnost	V vodi v vseh proporcijah, 20°C
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni uporabno.
Temperatura samovžiga	Propan-1-ol: 412 °C
Viskoznost , dinamična	Ni določeno.
Čas iztekanja	< 15 s at 20 °C, DIN 53211
Eksplozivne lastnosti	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti	Ni podatka.

9.2 Drugi podatki

Ni podatka.

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**10.1 Reaktivnost**

Nobene nevarne reakcije niso znane pod pogoji normalne uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je kemijsko stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobene razumno predvidene.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina, plameni in iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali

Močne kisline in oksidanti.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobeni razumno predvideni.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

(a) akutna strupenost;

Proizvod

Akutna oralna strupenost: Ocena akutne strupenosti: >15.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju: Ocena akutne strupenosti: > 50 mg/l

Akutna dermalna strupenost: Ocena akutne strupenosti: >10.000 mg/kg

(b) jedkost za kožo/draženje kože

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -****Sestavine****Propan-1-ol:**

Ne draži kože

Etanol:

Zajec, ne draži kože

- (c) resne okvare oči/draženje

Proizvod

Povzroča hudo draženje oči. Podatki o strupenosti so bili povzeti po izdelkih s podobno sestavo, Strokovna presoja

- (d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Sestavine**Propan-1-ol:**

Ne povzroča preobčutljivosti kože. Morski prašiček, maksimizacijski test

Etanol:

Ni povzročil preobčutljivosti na laboratorijskih živalih. Maksimizacijski test, morski prašiček

- (e) mutagenost za zarodne celice

Sestavine**Propan-1-ol:**Ocena mutagenosti za
zarodne celice:

Ni mutagen po testu Ames

Etanol:

Genotoksičnost in vitro:

OECD Smernice testa 471, Ni mutagen po testu Ames

Genotoksičnost in vivo:

Ni mutagen

Ocena mutagenosti za

zarodne celice:

Testiranje na bakterijskih in živalskih celičnih kulturah ni pokazalo mutagenih učinkov.

- (f) rakotvornost;

Sestavine**Propan-1-ol:**

Ocena rakotvornosti:

Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih rakotvornih učinkov.

Etanol:

Ocena rakotvornosti:

Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih rakotvornih učinkov.

- (g) strupenost za razmnoževanje

Sestavine**Propan-1-ol:**

Učinek na plodnost: Podgana, vdihavanje, NOAEL: 8,6 mg/l

Učinek na razvoj plodu: Podgana, vdihavanje, NOAEL: 8,6 mg/l

Ocena strupenosti za razmnoževanje: Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih učinkov na plodnost.

Etanol:

Podgana, oralno, NOAEL: 2.000 mg/kg

Ocena strupenosti za razmnoževanje: Pri testiranju na živalih, se je tveganje poslabšane plodnosti pokazalo šele po odmerjanju zelo visoke doze te snovi.

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -**

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Proizvod

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Sestavine**Propan-1-ol**

Zmes ali snov ni razvrščena kot strupena za specifične organe, ponavljajoča se izpostavljenost.

Ponavljajoča doza strupenosti**Sestavine****Etanol**

Podgana, NOAEL: 1.730 mg/kg, LOAEL: 3.160 mg/kg, Oralno, 90 dni

(j) nevarnost pri vdihavanju

Ni podatkov.

Nadaljnji podatki o izdelku:

Vdihavanje visoke koncentracije hlapov lahko povzroči simptome kot so glavobol, omotica, utrujenost, slabost in bruhanje.

12. EKOLOŠKI PODATKI**12.1 Strupenost****Sestavine****Propan-1-ol:**

Strupenost za ribe:

LC50 (Ribe): 3.200 mg/l, 96 ur

Strupenost za vodne bolhe
in druge vodne nevretenčarje:

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 3.642 mg/l, 48 ur

Strupenost za alge:

NOEC (Chlorella pyrenoidosa (alga)): 1.150 mg/l, 48 ur

Strupenost za vodne bolhe
in druge vodne nevretenčarje
(Kronična strupenost):NOEC: > 100 mg/l , 21 dni, Daphnia magna (Vodna bolha), OECD
Test Guideline 211**Etanol:**

Strupenost za ribe:

LC50 (Leuciscus idus (riba Jez)): 8.140 mg/l, 48 ur

Strupenost za vodne bolhe
in druge vodne nevretenčarje:

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 5.000 mg/l, 48 ur

Strupenost za alge:

IC50 (Scenedesmus quadricauda (Zelena alga)): > 100 mg/l, 72 ur

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Izdelek**

Biorazgradljivost:

Zlahka biorazgradljivo, OECD 301D / EEC 84/449 C6

Kemijska potreba po kisiku (COD):

13.000 mg/l, 1% raztopina

Sestavine**Propan-1-ol:**

Biorazgradljivost:

Zlahka biorazgradljivo

Etanol:

Biorazgradljivost:

Zlahka biorazgradljivo

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -****12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Sestavine****Propan-1-ol:**

Bioakumulacija: Bioakumulacija ni verjetna.

Porazdelitveni koeficient

n-oktanol/voda: log Pow: 0,43

Etanol:

Bioakumulacija: Bioakumulacija ni verjetna.

Porazdelitveni koeficient

n-oktanol/voda: log Pow: -0,14, izračunano

12.4 Mobilnost v tleh**Sestavine****Propan-1-ol:**

Mobilnost: Mobilen v zemlji

Etanol:

Mobilnost: Ni podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**Izdelek**

Ocena: Ta zmes ne vsebuje nobene snovi, ki bi veljala za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT) ali zelo obstojno in zelo bioakumulativno (vPvB) pri količinah 0,1% ali višjih.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Dodatne okoljevarstvene informacije: Jih ni

13. ODSTRANJEVANJE**13.1 Metoda ravnanja z odpadki**Odpadki iz ostankov /
neporabljeni izdelkiIzdelek se lahko sežge ali odstrani skupaj z gospodinjskimi odpadki.
v skladu s predpisi in v dogovoru z pooblaščenim odstranjevalcem
odpadkovKontaminirana embalaža

Kontaminirano embalažo oddati v recikliranje.

*Nacionalni predpisi glede odpadkov:**- Uredba o odpadkih**- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo***14. PODATKI O PREVOZU****14.1 Številka ZN:**

UN 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ADR: TRDNE SNOVI, KI VSEBUJEJO VNETLJIVO TEKOČINO, N.D.N. (Propan-1-ol, Etanol)

IMDG: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propan-1-ol, Ethanol)

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -**

IATA: Solids containing flammable liquid, n.o.s. (Propan-1-ol, Ethanol)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 4.1**14.4 Skupina embalaže:** II**ADR**

Embalažna skupina: II

Razvrstitveni kod: F1

Številka nevarnosti: 40

Oznake: 4.1

Koda omejitev za predore: E

IMDG

Embalažna skupina: II

Oznake: 4.1

EmS: F-A, S-I

IATA

Navodila za pakiranje (tovorno letalo): 448

Embalažna skupina: III

Oznake: Vnetljiva trdna snov

14.5 Nevarnosti za okolje: ne Onesnaževalec morja: ne**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:**

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Evropska unija**

Dokument je usklajen z Uredbo 1907/2006/ES ter njenimi spremembami, ter uredbo 1272/2008/ES (CLP)

SVCH seznam (Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost in za katere je treba pridobiti avtorizacijo) , člen 59 Uredbe REACH: ni uporabno

Uredba (ES) št.850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih: ni uporabno

Direktiva 96/82/ES o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč: se ne uporablja

Hlapne organske spojine: Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 60%, Direktiva 2010/75/ES

Ostali predpisi:

Upoštevajte direktivo 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim dejavnikom pri delu. Upoštevajte direktivo 2000/39/ES o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost.

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -*****Predpisi v Sloveniji***

- *Zakon o kemikalijah*
- *Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi*
- *Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov*
- *Uredba o odpadkih*
- *Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo*
- *Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu*
- *Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu*

15.2 Ocena kemijske varnosti Ocena kemijske varnosti ni bila izdelana**16. DRUGI PODATKI****16.1 Vir varnostnega lista:** proizvajalčev varnostni list mikroزيد® AF wipes, z dne 24.02.2016, verzija 05.02**16.2 Okrajšave:**

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP: Classification, Labeling, Packaging,
DNEL: Izpeljana raven brez učinka
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
IATA: International Air Transport Association.
ICAO: International Civil Aviation Organization.
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
LC50: Lethal concentration, for 50 percent of test population. – letalna koncentracija
LD50: Lethal dose, for 50 percent of test population. – letalna doza
LTE: Long-term exposure. – dolgotrajna izpostavljenost
STE: Short-term exposure. – kratkotrajna izpostavljenost
STEL: Short Term Exposure limit. – mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti
STOT: Specific Target Organ Toxicity. - Specifična strupenost za organe
TLV: Threshold Limiting Value. – mejna vrednost
TWATLV: Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard). – mejna vrednost 8 ur
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienist
Y: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti
I: Inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne
K: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo
BAT : Biološka mejna vrednost
WEL: Workplace Exposure Limits

16.3 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi
H318: Povzroča hude poškodbe oči
H319: Povzroča hudo draženje oči
H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico

Popoln tekst okrajšav:

Eye Dam.: Serious eye damage
Eye Irrit.: Eye irritation
Flam. Liq.: Flammable liquids
STOT SE: Specific target organ toxicity - single exposure

MIKROZID® AF wipes**Datum izdaje : 21.11.2016****Datum prejšnje izdaje: -**

16.4 Ostali podatki**Navedba metod za razvrstitev**

Flam. Liq. 3, H226: razvrstitev na podlagi testnih podatkov

Eye Irrit. 2, H319: računska metoda

STOT SE 3, H336 : računska metoda

Informacije v tem varnostnem listu so podane po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot specifikacija jamstev in kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Konec varnostnega lista