

mikroqid® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Márkanév : mikroqid® AF wipes

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Az anyag/keverék felhasználása : Fertőtlenítőszeres és általános biocid hatású termékek

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adataiGyártó/Szállító : Schülke & Mayr Ges.m.b.H
Seidengasse 9
1070 Wien
Austria
Telefon: +43152325010
Telefax: +431523250160
office@schuelke.at
www.schuelke.comFelelős személy : Application Department HI
+49 (0)40/ 521 00 544
ADHI@schuelke.com**1.4 Sürgősségi telefonszám**Sürgősségi telefonszám : OKK-OKBI Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
06 80 201 199
Sürgősségi telefonszám : +43152325010
+49 (0)40 / 52 100 -0**2. SZAKASZ: A veszély meghatározása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**Tűzveszélyes folyadékok, 3. Osztály
Súlyos szemkárosodás, 1. Osztály
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. OsztályH226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.**Besorolás (67/548/EGK, 1999/45/EK)**

Irritatív

R10: Kevésbé tűzveszélyes.
R36: Szemizgató hatású.**2.2 Címkézési elemek**

|| Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

figyelmeztető mondatok : H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
 P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
 P280 Védőkesztyű (például butilkaucsuk) /szemvédőt/arcvédő használata kötelező.
 P305+P351+P338+P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
 P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladéként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

További információk : A biocidokat biztonságosan kell használni. A címkét és a termék tájékoztatót használat előtt mindig el kell olvasni.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnek és mérgezőnek minősülő anyagot (PBT).

Csökkenti a bőr zsírtartalmát.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok az aktív oldatnak**3.2 Keverékek**

Kémiai természet : Vizes, alkoholtartalmú oldat gyapjú kendőn

Veszélyes komponensek

Kémiai név	Index-Szám CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (67/548/EGK)	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció (%)
Propán-1-ol	603-003-00-0 71-23-8 200-746-9 01- 2119486761- 29-XXXX	F; R11 Xi; R41 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	35 %

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Etanol	603-002-00-5 64-17-5 200-578-6 01- 2119457610- 43-XXXX	F; R11	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	25 %
--------	---	--------	--	------

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belélegzés esetén : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
 Bőrrel való érintkezés esetén : Elővigyázatból vízzel és szappannal meg kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
 Szembe kerülés esetén : Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Tünetileg kell kezelni.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

- A megfelelő oltóanyag : Száraz por, Alkoholnak ellenálló hab, Szén-dioxid (CO₂),
Tűzoltó fecskendő
 Az alkalmatlan oltóanyag : Hab, Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.
 Magából az anyagból vagy termékből, vagy annak égéstermékeiből vagy kibocsátott gázaiból származó speciális veszélyek : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Szemmel ne érintkezzen.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Gépi működtetésű készüléket kell használni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a következő számú fejezetben 8 + 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás
7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Személyi védőfelszerelést kell viselni.
 Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
 Egészségügyi intézkedések : Ételtől és italtól távol kell tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.
 A tárolási feltételekre vonatkozó további információk : Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Közvetlen napfénytől védeni kell. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 15 - 25°C

|| Tanács a szokásos tároláshoz : Oxidáló szerekkel együtt tárolni tilos.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : semmilyen

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
8.1 Határérték
Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Határérték	Bázis
Etanol	64-17-5	Megengedhető expozíciós határ	1.900 mg/m ³	HIOH
Etanol	64-17-5	CK	7.600 mg/m ³	HIOH
Propán-1-ol	71-23-8	Megengedhető expozíciós határ	200 ppm	OSHA

mikroqid® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

	zíciós határ	500 mg/m ³	
--	--------------	-----------------------	--

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Propán-1-ol	: Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés, Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások, Érték: 136 mg/kg Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Belégzés, Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások, Érték: 268 mg/kg Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Belégzés, Lehetséges egészségügyi hatások: Rövidtávú expozíció, Szervezeti hatások, Érték: 1723 mg/kg
Etanol	: Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Belégzés, Lehetséges egészségügyi hatások: Akut hatások, Helyi hatások, Érték: 1900 mg/m ³ Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés, Lehetséges egészségügyi hatások: Krónikus hatások, Érték: 343 mg/m ³ Felhasználás: Munkavállalók, Expozíciós útvonal: Belégzés, Lehetséges egészségügyi hatások: Krónikus hatások, Érték: 950 mg/m ³

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Propán-1-ol	: Édesvíz, Érték: 10 mg/l Tengervíz, Érték: 1 mg/l Talaj, Érték: 2,2 mg/l Tengeri üledék, Érték: 2,28 mg/kg Édesvízi üledék, Érték: 22,8 mg/kg Hatások a szennyvízkezelő üzemekre, Érték: 96 mg/l Időszakos használat/kibocsátás, Érték: 10 mg/l
Etanol	: Édesvíz, Érték: 0,96 mg/l Tengervíz, Érték: 0,79 mg/l Édesvízi üledék, Érték: 3,6 mg/kg Talaj, Érték: 0,63 mg/kg

8.2 Az expozíció ellenőrzése**Személyi védőfelszerelés**

Kézvédelem	: Hosszantartó érintkezés: a KCL által gyártott nitril gumikesztyűk pl. Camatril (>120 perc, Rétegvastagság: 0,40 mm) vagy butil gumikesztyűk pl. Butoject (>480 perc, Rétegvastagság: 0,70 mm), vagy más gyártó által előállított gumikesztyűk, melyek azonos védelmet adnak.
------------	--

Védelmi intézkedések	: Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
----------------------	--

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok	: Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.
--------------------	---

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok az aktív oldatnak**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: színtelen
Szag	: alkoholszerű

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Szagküszöbérték	: nem meghatározott
Lobbanáspont	: 27 °C, DIN 51755 Part 1
Gyulladási hőmérséklet	: Propán-1-ol: 412 °C Etanol: > 360 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ	: Propán-1-ol: 2,1 %(V) Etanol: 3,1 %(V)
Felső robbanási határ	: Propán-1-ol: 17,5 %(V) Etanol: 15 %(V)
Tűzveszélyesség	: Az égést fenntartja
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	: Nem alkalmazható
pH-érték	: kb. 6, 20 °C, (higítatlan)
Olvaspont / fagyáspont	: < -5 °C
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: kb. 80 °C,
Gőznyomás	: kb. 50 hPa, 20 °C,
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 0,89 g/cm ³ , 20 °C
Vízben való oldhatóság	: minden arányban, 20 °C
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható
Kifolyási idő	: < 15 s a 20 °C, DIN 53211
Párolgási sebesség	: Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi előre nem látható.

10.4 Kerülendő körülmények

Hő, láng és szikra.

10.5 Összeférhetetlen anyagok

Erős savak és oxidálószeresek

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Semmi előre nem látható.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok az aktív oldatnak**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Akut toxicitás**Termék**

Akut toxicitás, szájon át	: Akut toxicitási érték: > 15000 mg/kg, Az akut orális toxicitás becslése, a GHS (Globálisan Harmonizált Rendszer, 3. rész, 3.1 fejezet) szerinti számítási módszerrel
Akut toxicitás, belélegzés	: Akut toxicitási érték: > 50 mg/l, a GHS (Globálisan Harmonizált Rendszer, 3. rész, 3.1 fejezet) szerinti számítási módszerrel
Akut toxicitás, bőrön át	: Akut toxicitási érték: > 10000 mg/kg, a GHS (Globálisan Harmonizált Rendszer, 3. rész, 3.1 fejezet) szerinti számítási módszerrel

Bőrkorrózió/bőrirritáció**Komponensek:****Propán-1-ol:**

Nincs bőrirritáció

Etanol:

Nincs bőrirritáció, Nyúl

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék**

||Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Komponensek:****Propán-1-ol:**

Nem okoz bőr túlérzékenységet. Tengerimalac, Maximisation Test (GPMT)

Etanol:

Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet. Maximisation Test (GPMT), Tengerimalac

Csírasejt-mutagenitás**Komponensek:****Propán-1-ol:**

Csírasejt-mutagenitás- Becslés : Az Ames teszt alapján nem mutagén.

Etanol:

In vitro genotoxicitás : Az Ames teszt alapján nem mutagén. OECD vizsgálati iránymutatásai 471

In vivo genotoxicitás : nem mutagén

Csírasejt-mutagenitás- Becslés : A baktérium- vagy emlős sejtkultúrán a tesztek nem mutattak ki mutagén hatást.

Rákkeltő hatás**Komponensek:****Propán-1-ol:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen rákkeltő hatást.

Etanol:

Rákkeltő hatás - Becslés : Állatkísérletek nem mutattak ki karcinogén hatást.

Reprodukciós toxicitás**Komponensek:****Propán-1-ol:**

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

A fogamzóképeségre gyakorolt hatások	: Patkány, Belégzés, NOAEL: 8,6 mg/l
Hatások a magzat fejlődésére	: Patkány, Belégzés, NOAEL: 8,6 mg/l
Reprodukciós toxicitás - Becslés	: Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen hatást a termékenységre.
Teratogenitás - Becslés	: A laboratóriumi állatokon a kísérletek reprodukív toxikus hatást mutattak ki.
Etanol:	
Hatások a magzat fejlődésére	: Patkány, Orális, NOAEL: 2.000 mg/kg
Reprodukciós toxicitás - Becslés	: Az állatkísérletek ennek az anyagnak csak nagyon magas dózisánál mutatták ki a szaporodási készség károsodásának veszélyét.
Teratogenitás - Becslés	: Állatkísérletek mutagén és teratogén hatást mutattak ki.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Komponensek:****Propán-1-ol:**

|| Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Etanol:

Nincs adat

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Komponensek:****Propán-1-ol:**

|| Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.

Ismételt dózis toxicitás**Komponensek:****Etanol:**

Patkány: NOAEL: 2.400 mg/kg, Orális

Belégzési toxicitás

Nincs adat

További információk**Termék**

A terméket nem vizsgálták.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk az aktív oldatnak**12.1 Toxicitás****Komponensek:****Propán-1-ol:**

Toxicitás halakra : LC50 (Hal): 3.200 mg/l, 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 3.642 mg/l, 48 h

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Toxicitás algákra	: NOEC (Chlorella pyrenoidosa): 1.150 mg/l, 48 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l, 21 d, OECD Vizsgálati útmutató, 211
Etanol:	
Toxicitás halakra	: LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 8.140 mg/l, 48 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 5.000 mg/l, 48 h
Toxicitás algákra	: IC50 (Scenedesmus quadricauda (zöld alga)): > 100 mg/l, 72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Termék**

Biológiai lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebontható. OECD 301D / EEC 84/449 C6

Kémiai oxigénigény (KOI) : 13.000 mg/l, 1%-os oldat

Komponensek:**Propán-1-ol:**

Biológiai lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebontható.

Etanol:

Biológiai lebonthatóság : Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség**Termék**

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nem alkalmazható

Komponensek:**Propán-1-ol:**

Bioakkumuláció : A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 0,43

Etanol:

Bioakkumuláció : A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: -0,14, számított

12.4 A talajban való mobilitás**Komponensek:****Propán-1-ol:**

Mobilitás : A talajban mobilis

Etanol:

Mobilitás : Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Termék**

A keverék nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnek és mérgezőnek minősülő anyagot (PBT).

12.6 Egyéb káros hatások**Termék**

További ökológiai információ : semmilyen

mikrozyd® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

- Termék : A háztartási hulladékkal együtt elégethető vagy földbe temethető a szabályozásnak megfelelően, és a hulladékkezelő szolgáltatókkal való megbeszélés után.
- Szennyezett csomagolás : Az üres csomagolóanyagokat az újrafeldolgozó üzembe kell szállítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám**

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

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- ADR : GYÚLÉKONY FOLYADÉKOT TARTALMAZÓ SZILÁRD ANYAGOK, M.N.N.
(Propán-1-ol, Etanol)
- IMDG : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Propán-1-ol, Etanol)
- IATA : Solids containing flammable liquid, n.o.s.
(Propán-1-ol, Etanol)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- ADR : 4.1
- IMDG : 4.1
- IATA : 4.1

14.4 Csomagolási csoport

- ADR
Csomagolási csoport : II
Osztályba sorolási szabály : F1
Veszélyt jelölő számok : 40
Címkék : 4.1
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja : E
- IMDG
Csomagolási csoport : II
Címkék : 4.1
EmS Kód : F-A, S-I
- IATA
Csomagolási utasítás (teher-szállító repülőgép) : 448
Csomagolási csoport : II

mikroqid® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

||Címkék : 4.1

14.5 Környezetre veszélyes**ADR**

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A veszélyes anyagok okozta súlyos baleseti veszélyek szabályozásáról szóló törvény : Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Illékony szerves vegyületek : 60 %, az aktív oldatnak, 2010/75/EK irányelv az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Mentes

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Az R-mondatok teljes szövege**

R11 : Tűzveszélyes.
R41 : Súlyos szemkárosodást okozhat.
R67 : A gőzök álmoasságot vagy szédülést okozhatnak.

Az S-mondatok teljes szövege

H225 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H336 : Álmoasságot vagy szédülést okozhat.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit. : Szemirritáció
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

További információk

|| Az előző kiadás óta történt változásokat a margón megjelöltük.

mikroqid® AF wipes

Verzió 03.00

Felülvizsgálat dátuma 27.01.2015

Utolsó kiadás dátuma 04.02.2013

Első kiadás dátuma 27.09.2007

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.