

**mikroqid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

**SEC IUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială : mikroqid® AF wipes

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizarea substanței/amestecului : Desinfecțant și produse biocide generale

**1.3 Detalii privind furnizorul și date de securitate**

Producător/Furnizor : Schülke & Mayr Ges.m.b.H  
 Seidengasse 9  
 1070 Wien  
 Austria  
 Telefon: +43152325010  
 Fax: +431523250160  
 office@schuelke.at  
 www.schuelke.com

Distribuitor : S.C MEDICAL CORP SRL  
 Gh. Lazar, Nr 8  
 550165 Jud. Sibiu  
 România  
 Telefon: +40269232673  
 office@medicalcorp.ro

Persoană de contact : Application Department HI  
 +49 (0)40/ 521 00 544  
 ADHI@schuelke.com

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : Institutul Național de Sănătate Publică, București,  
 str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5  
 +40 21 318 36 06 apelabil între orele 8.00-15.00

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +43152325010  
 +49 (0)40 / 52 100 -0

**SEC IUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Toxicitate asupra unui organ întreg specific - o singură expunere, Categoria 3	H336: Poate provoca somnolență sau amețeli.

**Clasificare (67/548/CEE, 1999/45/CE)**

Iritant R10: Inflamabil.  
 R36: Iritant pentru ochi.

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

**2.2 Elemente pentru etichet****Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.  
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
 P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
 P280 Purtați mănuși de protecție (de exemplu din cauciuc nitril) / echipament de protecție a ochilor.  
 P305+P351+P338+P310 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGIC sau un medic.  
 P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Informații suplimentare : Se vor folosi biocidurile conform măsurilor de siguranță. Întotdeauna se vor citi înainte de folosire eticheta precum și informațiile legate de produs.

**2.3 Alte pericole**

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT).

Are un efect de degresare a pielii.

**SEC IUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții soluția activ****3.2 Amestecuri**

Natură chimică : Soluție apoasă cu alcool pe lavete din lână

**Componenți potențial periculoși**

Denumire chimică	Index-Număr Nr. CAS Nr. CE Număr de înregistrare	Clasificare (67/548/CEE)	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație (%)

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

Propan-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 %
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 %

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

**SEC IUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Dacă se inhalează : Dacă simptomele persistă se va chema un medic.  
 În caz de contact cu pielea : Se va spăla cu apă și se pun drept măsuri de prevenire. Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.  
 În caz de contact cu ochii : În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

- Simptome : Se va trata simptomatologic.

**4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

- Tratament : Pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie să se adreseze Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

**SEC IUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Pulbere uscată, Spumă rezistentă la alcoolii, Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Jet de apă  
 Mijloace de stingere necorespunzătoare : Spumă, Jet de apă puternic

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.  
 Risc specific corespunzător substanței sau produsului în sine, produselor acestuia de ardere sau gazelor dega-

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

---

jate

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

**SEC IUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Se va evita contactul cu ochii.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Metodele de curățare : Se va folosi un echipament de manipulare mecanică.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Se va consulta Secțiunea 8 + 13

**SEC IUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță : Se va purta echipamentul individual de protecție.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A se păstra departe de orice flăcăr sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

Măsuri de igienă : Se va păstra separat fața de mâncare și băutură.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**

Cerințele pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra la temperatura camerei, în recipiente de original.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare : A se păstra ambalajul închis ermetic. Se va ține ferit de lumina directă a soarelui. Temperatura de depozitare recomandată : 15 - 25°C

|| Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt menționate materiale în mod special.

**7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : nici unul

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lans ri 14.11.2013

Data primei lans ri 27.09.2007

**SEC IUNEA 8: Controale ale expunerii/protec ia personal****8.1 Parametri de control****Concentrație maxim de lucru**

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Form de expunere)	Parametri de control	Baz
Etanol	64-17-5	Valoare limit acceptabil	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900
Etanol	64-17-5	Valoare limit de expunere ce nu trebuie dep it în timpul oric rei perioade de lucru	1.000 ppm 1.920 mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900
Etanol	64-17-5	Valoare limit acceptabil	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	OSHA
Propan-1-ol	71-23-8	Valoare limit acceptabil	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	OSHA

**Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglement rile UE No. 1907/2006:**

Propan-1-ol	: Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Contact cu pielea, Efecte poten iale asupra s n t ii: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice, Valoare: 136 mg/kg Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Inhalare, Efecte poten iale asupra s n t ii: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice, Valoare: 268 mg/kg Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Inhalare, Efecte poten iale asupra s n t ii: Expunere pe termen scurt, Efecte sistemice, Valoare: 1723 mg/kg
Etanol	: Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Inhalare, Efecte poten iale asupra s n t ii: Efecte acute, Efecte locale, Valoare: 1900 mg/m <sup>3</sup> Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Contact cu pielea, Efecte poten iale asupra s n t ii: Efecte cronice, Valoare: 343 mg/m <sup>3</sup> Utilizare finale: Lucr tóri, C i de expunere: Inhalare, Efecte poten iale asupra s n t ii: Efecte cronice, Valoare: 950 mg/m <sup>3</sup>

**Concentra ie predictibil f r efect (PNEC) în conformitate cu Reglement rile UE No. 1907/2006:**

Propan-1-ol	: Ap proasp t , Valoare: 10 mg/l Ap de mare, Valoare: 1 mg/l Sol, Valoare: 2,2 mg/l Sediment marin, Valoare: 2,28 mg/kg Sediment de ap curg toare, Valoare: 22,8 mg/kg Efecte pe sta ia de tratare a apa uzat , Valoare: 96 mg/l Procesare intermitent /eliberare, Valoare: 10 mg/l
Etanol	: Ap proasp t , Valoare: 0,96 mg/l Ap de mare, Valoare: 0,79 mg/l Sediment de ap curg toare, Valoare: 3,6 mg/kg Sol, Valoare: 0,63 mg/kg

**8.2 Controale ale expunerii****Echipamentul individual de protec ie**

Protec ia mâinilor : Contact prelungit: M nu i de cauciuc nitril, spre exemplu

**mikroqid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

Camatril (>120 min., Grosimea stratului: 0,40 mm) sau membrană din cauciuc butil, spre exemplu Butoject (>480 min., Grosimea stratului: 0,70 mm) fabricate de KCL sau alte membrană care asigură protecția.

Măsurile de protecție : Evitați contactul cu pielea și ochii.

**Controlul expunerii mediului**

Indicații generale : Nu sunt necesare măsurile de prevedere speciale pentru mediul înconjurător.

**SEC IUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice soluția activă****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Aspect	: lichid
Culoare	: incolor
Miros	: alcoolic
Pragul de acceptare a mirosului	: nedeterminat
Punctul de aprindere	: 27 °C, DIN 51755 Part 1
Temperatură de aprindere	: Propan-1-ol: 412 °C Etanol: > 360 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu se aplică
Limită inferioară de explozie	: Propan-1-ol: 2,1 %(V) Etanol: 3,1 %(V)
Limită superioară de explozie	: Propan-1-ol: 17,5 %(V) Etanol: 15 %(V)
Inflamabilitate	: Menține arderea
Proprietăți explozive	: Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	: Nu se aplică
pH	: circa 6, 20 °C, (nediluat)
Punctul de topire/punctul de îngheț	: < -5 °C
Temperatura de descompunere	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: circa 80 °C,
Presiunea de vapori	: circa 50 hPa, 20 °C,
Densitatea de vapori relativă	: Nu există date
Densitate	: circa 0,89 g/cm <sup>3</sup> , 20 °C
Solubilitate în apă :	: în toate proporțiile, 20 °C
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Nu se aplică
Vâscozitate dinamică	: nedeterminat
Timp de curgere	: < 15 s la 20 °C, DIN 53211
Viteza de evaporare	: Nu există date

**9.2 Alte informații**

Nu există date

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

**SEC IUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1 Reactivitate**

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

**10.2 Stabilitate chimică**

Produsul este stabil chimic.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nimic previzibil în mod normal.

**10.4 Condiții de evitat**

Căldură, flăcări și scântei.

**10.5 Materiale incompatibile**

Acizi tari și agenți oxidanți

**10.6 Produse de descompunere periculoase**

Nimic previzibil în mod normal.

**SEC IUNEA 11: Informații toxicologice soluția activă****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută****Produs**

Toxicitate acută orală	: Estimarea toxicității acute: > 15000 mg/kg, Estimarea toxicității orale acute în conformitate cu metoda de calcul prezentată în GHS (Sistemul de armonizare global, Partea 3, capitolul 3.1).
Toxicitate acută prin inhalare	: Estimarea toxicității acute: > 50 mg/l, în conformitate cu metoda de calcul prezentată în GHS (Sistemul de armonizare global, Partea 3, capitolul 3.1).
Toxicitate acută dermică	: Estimarea toxicității acute: > 10000 mg/kg, în conformitate cu metoda de calcul prezentată în GHS (Sistemul de armonizare global, Partea 3, capitolul 3.1).

**Corodarea/iritarea pielii****Componente:****Propan-1-ol:**

Nu irită pielea

**Etanol:**

Nu irită pielea, lepure

**Lezarea gravă /iritarea ochilor****Produs**

|| Provoacă leziuni oculare grave.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii****Componente:****Propan-1-ol:**

Nu provoacă sensibilizare a pielii. Cobai, Test de maximizare (GPMT)

**Etanol:**

**mikroqid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator. Test de maximizare (GPMT), Cobai

**Mutagenitatea celulelor germinative****Componente:****Propan-1-ol:**

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Nu este mutagen conform testului Ames.

**Etanol:**

Genotoxicitate in vitro : Nu este mutagen conform testului Ames. Ghid de testare OECD 471

Genotoxicitate in vivo : nemutagen

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Testele pe culturi bacteriene sau de celule de mamifere nu au evidențiat efecte mutagene.

**Cancerogenitatea****Componente:****Propan-1-ol:**

Cancerogenitatea - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte cancerigene.

**Etanol:**

Cancerogenitatea - Evaluare : Nu a prezentat efecte cancerigene în decursul experimentelor pe animale.

**Toxicitatea pentru reproducere****Componente:****Propan-1-ol:**

Efecte asupra fertilității : obolan, Inhalare, NOAEL: 8,6 mg/l

Efecte asupra dezvoltării fătului : obolan, Inhalare, NOAEL: 8,6 mg/l

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte referitoare la fertilitate.

Toxicitate teratogen - Evaluare : Experimentele au arătat efecte toxice pentru reproducere asupra animalelor de laborator.

**Etanol:**

Efecte asupra dezvoltării fătului : obolan, Oral( ), NOAEL: 2.000 mg/kg

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : În cadrul testelor pe animale a apărut un risc de alterare a fertilității numai după administrarea de doze foarte mari din această substanță.

Toxicitate teratogen - Evaluare : Experimentele pe animale au evidențiat efecte mutagene și teratogene.

**STOT (toxicitate asupra organelor întregi specifice) - expunere unic****Produs**

|| Poate provoca somnolență sau amețeli.

**STOT (toxicitate asupra organelor întregi specifice) - expunere repetată****Componente:****Propan-1-ol:**

|| Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe întregi, expunere repetată.



**mikrozyd® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări: 14.11.2013

Data primei lansări: 27.09.2007

**Toxicitate la doză repetată****Componente:****Etanol:**

obolan: NOAEL: 2.400 mg/kg, Oral( )

**Toxicitate referitoare la aspirație**

Nu există date

**Informații suplimentare****Produs**

Produsul nu a fost testat.

**SEC IUNEA 12: Informații ecologice soluția activă****12.1 Toxicitate****Componente:****Propan-1-ol:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): 3.200 mg/l, 96 h  
 Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3.642 mg/l, 48 h  
 Toxicitate asupra algelor : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Chlorella pyrenoidosa): 1.150 mg/l, 48 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l, 21 d, Îndrumar de test OECD, 211

**Etanol:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Leuciscus idus): 8.140 mg/l, 48 h  
 Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 5.000 mg/l, 48 h  
 Toxicitate asupra algelor : CI50 (Scenedesmus quadricauda (alge verzi)): > 100 mg/l, 72 h

**12.2 Persistență și degradabilitate****Produs**

Biodegradare : Ușor biodegradabil. OCDE 301D / CEE 84/449 C6

Necesitate în oxigen de natură chimică (NOC) : 13.000 mg/l, soluție 1%

**Componente:****Propan-1-ol:**

Biodegradare : Ușor biodegradabil.

**Etanol:**

Biodegradare : Ușor biodegradabil.

**12.3 Potențial de bioacumulare****Produs**

Coeficientul de partiție: n-octanol/ap : Nu se aplică

**Componente:****Propan-1-ol:**

Bioacumulare : Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/ap : log Pow: 0,43

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

**Etanol:**

Biocumulare : Bioacumularea este improbabilă.  
 Coeficientul de partiție: n-octanol/ap : log Pow: -0,14, calculat

**12.4 Mobilitate în sol****Componente:****Propan-1-ol:**

Mobilitate : Mobil în diverse tipuri de sol

**Etanol:**

Mobilitate : Nu există date

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB****Produs**

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT).

**12.6 Alte efecte adverse****Produs**

Informații ecologice adiționale : nici unul

**SEC IUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Poate fi incinerat sau îngropat împreună cu deșeurile menajere în conformitate cu reglementările în vigoare și după consultarea cu serviciile speciale de tratare a deșeurilor.

Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 856/2002 - evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei deșeurilor

Ambalaje contaminate : Se vor da ambalajele goale unei întreprinderi de reciclare.

**SEC IUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1 Numărul ONU**

ADR : UN 3175

IMDG : UN 3175

IATA : UN 3175

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

ADR : SOLIDE CONȚINÂND LICHIDE INFLAMABILE, N.O.S. (Propan-1-ol, Etanol)

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

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

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

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

**ADR** : 4.1

**IMDG** : 4.1

**IATA** : 4.1

**14.4 Grupul de ambalare****ADR**

Grupul de ambalare : II

Cod de clasificare : F1

Nr.de identificare a pericolului : 40

Etichete : 4.1

Cod de restricționare în tuneluri : E

**IMDG**

Grupul de ambalare : II

Etichete : 4.1

EmS Cod : F-A, S-I

**IATA**

Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo) : 448

Grupul de ambalare : II

Etichete : 4.1

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător****ADR**

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

**IMDG**

Poluanți marini : nu

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Pentru protecția individuală se vede paragraful 8.

**14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC**

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

**SEC IUNEA 15: Informații de reglementare****15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității și al mediului specific (specific) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Legislație referitoare la controlul riscurilor de accidente majore implicând substanțe : Nu se aplică Directiva 96/82/CE

**mikrozid® AF wipes**

Versiune 03.00 Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

periculoase

Compuși organici volatili : 60 %, soluția activă, Directiva 2010/75/CE referitoare la limitarea emisiilor de compuși organici volatili

Alte reglementări : -Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH;  
 -Regulamentul(UE) nr.453/2010 de modificare a Regulamentului nr.1907/2006-REACH  
 -Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr.1907/2006;  
 -HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase  
 -HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase  
 -Legea nr.319/2006- legea securității și sănătății în muncă  
 -HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici  
 -HG 956/2005 privind plasarea pe piață a produselor biocide (biocide law)  
 -Ordinul 10/368/11/2010 privind aprobarea procedurii de avizare a produselor biocide care sunt plasate pe piață pe teritoriul României.

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Exceptat

**SEC IUNEA 16: Alte informații****Text complet al frazelor R**

R11 : Foarte inflamabil.  
 R41 : Risc de leziuni oculare grave.  
 R67 : Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeli.

**Text complet al declarațiilor H**

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.  
 H318 : Provoacă leziuni oculare grave.  
 H319 : Provoacă iritare gravă a ochilor.  
 H336 : Poate provoca somnolență sau amețeli.

**Text complet al altor abrevieri**

Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor  
 Eye Irrit. : Iritarea ochilor  
 Flam. Liq. : Lichide inflamabile  
 STOT SE : Toxicitate asupra unui organ intern specific - o singură expunere

**Informații suplimentare**

Modificările față de ediția precedentă sunt marcate pe margine.

***mikroZid® AF wipes***

Versiune 03.00    Revizia (data): 16.02.2015

Data ultimei lansări 14.11.2013

Data primei lansări 27.09.2007

---

Informațiile conținute în acest fiș tehnic de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.