

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## Velox Wipes

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

*Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 - REACH și 830/2015 din 28.05.2015.*

### **SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului de substanțe și identificarea companiei**

**1.1 Identificarea produsului:** VELOX WIPES

**1.2 Identificarea relevantă a utilizării substanței sau amestecului de substanțe și utilizarea indicată împotriva:**

Utilizarea identificată: Șervețele cu alcool pentru dezinfectarea diverselor suprafețe și a echipamentului medical.

Contraindicații de utilizare: nu se specifică

**1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate**

**Producătorul:**

Medi-Sept Sp. z o.o.  
Konopnica 159C, 21-030 Motycz  
tel. 048 81 503 23 77  
[www.medisep.com.pl](http://www.medisep.com.pl)

Adresa e-mail a persoanei responsabile de fișa cu date de securitate: [grzegorz.gromadzki@medi-sept.com.pl](mailto:grzegorz.gromadzki@medi-sept.com.pl)

**1.4 Telefon de urgență:** 81 535 22 92 la orele: 8.00 a.m. - 4.00 p.m. 112 (număr general de urgență)

### **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1 Clasificarea substanței sau al amestecului de substanțe**

**În conformitate cu Regulamentul**

**1272/2008:** Lichid infl. 3, H226

Iritarea ochilor 2; H319

Cronicitate acvatică 3; H412

**Pericolul pentru sănătatea umană**

Provoacă iritarea severă a ochilor. Poate cauza somnolență sau amețeală.

**Pericole pentru mediul înconjurător**

Dăunător pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată

**Pericole fizice/chimice**

Nu.

**2.2 Elemente de etichetare:**

**Pictograme:**



**Cuvântul semnal:** Avertisment

**Frazele de pericol**

**H226** – Lichid și vapori inflamabili.

**H319** – Provoacă iritație severă ochilor.

**H336** - Poate cauza somnolență sau amețeală.

**H412** – Dăunător pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.

**Frazele care indică condițiile sigure de utilizare:**

**P210** – A ține departe de căldură, suprafețe fierbinți, scînteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Nu fumați.

**P305 + P351 + P338** - CONTACT CU OCHII: Clătiți atent cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și este posibil. Se continuă clătirea.

**P337 + P313** – În cazul persistenței iritației ochilor: solicitați asistență/atenție medicală.

Conține:

Propan-2-ol (CAS: 67-63-0)

În conformitate cu Regulamentul 648/2004

< 5% surfactant cationic

< 5% surfactant anionic

Parfum (LIMONENE)

Surfactanții corespund biodegradabilității conform Regulamentului 648/2004.

Lista componentelor disponibilă pe pagina: [www.medisep.pl](http://www.medisep.pl)

2.3 Alte pericole:

Lipsă informație datorită conformității la criteriile PBT sau vPvB, la fel și la Anexa XIII al Regulamentului REACH.

**SECȚIUNEA 3: Compoziția / informație despre componente**

**3.1 Substanța:** Nu se aplică

**3.2 Amestec de substanțe:** Componente cu pericol

Identificarea produsului	Conținut %	Clasificarea CLP	
		Clasa de pericol și codurile clasei	Codurile frazelor de pericol
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Număr index: 603-117-00-0 Nr. REACH: 01-2119457558-25-XXXX	<45	Lichid infl.2 Irit. ochilor.2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Număr index: 603-002-00-5 Număr REACH: 01-2119457610-43-XXXX	<20	Lichid infl. 2 Iritare ochi. 2	H225 H319
Amine, N-C12-C14- (dacă numerotate)-alkyltrimethylenedi-, produse de reacție cu acidul cloracetic CAS: - EC: 941-419-7 Nr. index: - REACH Nr.: 01-2120050368-56	<20	Tox. Acută. 4 Coroz. Pielii 1C Daune Ochi. 1 STOT RE 1 Acv. Acut 1 Acv. Cronic 1	H302 H314 H318 H372 H400 H410
Dimethyldidecylammonium chloride CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 Număr Index: - Număr REACH: : substanța este subiectul perioadei tranzitorii al reglementărilor	<20	Tox. Acută. 3 Coroz. Pielii 1B Daune Ochi. 1 Acv. Acut 1 Acv. Cronic 2	H301 H314 H318 H400 H411

Textul întreg al frazelor H în Secțiunea 16

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Contact cu pielea:**

Se dezbracă hainele contaminate, se spală pielea afectată cu apă și săpun, se clătește atent cu apă. În caz de iritație, eritemă, contactați medicul dumneavoastră.

# FISA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## *Velox Wipes*

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 - REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

### **Contact cu ochii:**

**În cazul contactului ochilor cu lichidul îmbibat în șervețele:** Se clătesc ochii timp de câteva minute (aprox. 15) cu multă apă, ținând pleoapele deschise. Se evită jetul puternic de apă, pentru a evita lezarea corneei, se consultă medicul.

### **Inhalare:**

În caz de amețeală sau greață, se scoate persoana accidentată la aer curat, în absența îmbunătățirii stării se solicită asistență medicală.

### **Ingestie:**

Nu se provoacă vomă, se clătește gura. Imediat contactați medical dumneavoastră.

### **4.2 Cele mai importante efecte și simptome, acute și tardive:**

**Sistemul respirator:** În caz de amețeală sau greață, se scoate persoana accidentată la aer curat, în absența îmbunătățirii stării se solicită asistență medicală.

**Tractul digestiv:** Ingestia cauzează iritarea membranelor mucoase a tractului gastrointestinal, dureri abdominale, crampe stomacale, greață, vomă, diaree, indispoziție, dureri de cap și amețeală – simptomele toxiinfecției alimentare.

**Contact cu ochii:** Cauzează iritarea severă a ochilor.

**Contact cu pielea:** Cauzează iritarea pielii, roșeață.

### **4.3 Indicația atenției medicale imediate și a tratamentului special necesar:**

Decizia asupra procedurii de salvare este luată de un medic după o examinare minuțioasă a stării victimei.

## **SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor**

### **5.1 Mijloace de stingere:**

**Mijloace corespunzătoare de stingere:** : Spumă rezistentă la alcool sau substanțe chimice uscate (A, B, C), dioxid de carbon (extinctori de foc), nisip sau sol, spray de apă. Se folosesc metodele de stingere a incendiilor adecvate pentru mediul înconjurător.

**Mijloacele de stingere incompatibile:** Jetul puternic de apă.

### **5.2 Riscuri speciale care decurg din substanță sau amestec de substanțe:**

În timpul arderii, sub acțiunea temperaturii înalte, se eliberează produse de descompunere toxice care conțin cel puțin oxizi de carbon.

### **5.3 Recomandări pentru pompieri:**

Containere cu apă rece pentru pulverizare. După posibilități se evită zona de pericol. Ca în cazul oricărui incendiu, se utilizează aparatul autonom de respirație cu oxygen și tot echipamentul de protecție. Se previne contactul apei de stingere cu apele de suprafață, apele subterane și canalizare.

## **SECȚIUNEA 6: Măsurile de eliberare accidentală**

### **6. Precauții personale, echipament de protecție și măsuri de urgență:**

*Pentru personal neimplicat în urgență:* Se informează serviciile apropiate. Se evacuează din zona de pericol persoanele neimplicate în lichidarea accidentului.

*Pentru personalul responsabil:* Se asigură ventilare corespunzătoare, se utilizează echipament de protecție pentru personal. Nu inspirați vaporii.

### **6.2 Precauții de mediu înconjurător:**

Se previne răspîndirea sau eliberarea în rezervoare și canalizări, se informează autoritățile locale dacă nu reușiți să vă protejați.

### **6.3 Metode și materiale pentru limitare și curățare:**

Se absoarbe cu material adsorbant de lichide (nisip, rumeguș, diatomit, absorbant universal). Materialul contaminat se plasează în containere etichetate corespunzător pentru utilizare în concordanță cu reglementările aplicabile.

### **6.4 Referință la alte secțiuni:**

Manipularea deșeurilor produsului - vezi secțiunea 13 al Fișei cu Date de Securitate.

Măsurile de protecție individuală - vezi secțiunea 8 al Fișei cu Date de Securitate.

## **SECȚIUNEA 7: Manipularea și Depozitarea**

### **7.1 Precauții pentru manipulare sigură:**

Se folosește în încăperi bine ventilate. Se evită contactul cu ochii. Se evită contactul prelungit sau repetat cu pielea. Evitați agitare și vărsarea. Se evită inhalarea vaporilor. Evitați sursele de aprindere, căldura, suprafețele fierbinți și focul

deschis. Lucrările se efectuează în conformitate cu siguranța și igiena: A nu se mânca, bea și fuma la locul de muncă, se spală mâinile după utilizare, se dezbracă hainele contaminate și echipamentul de protecție înainte de a intra în sufragerii.

**7.2 Condiții pentru păstrare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități:**

Se păstrează în loc răcoros, uscat, bine ventilat etichetat corespunzător în container original bine închis. Se evită razele solare directe și sursele de încălzire, suprafețe fierbinți și flăcări deschise.

**7.3 Specificul de utilizare (utilizări):**

Șervețele cu alcool pentru dezinfectarea diverselor suprafețe și echipamentului medical

**SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecția personalului****8.1 Parametrii controlului:**

Standardele de expunere pentru riscuri profesionale în conformitate cu Regulamentul Ministerului Muncii și Politicii Sociale din 6 Iunie 2014 pe concentrația maximă permisă și intensitatea factorilor nocivi în mediul de lucru (Jurnalul polonez de Legi, poz. 817).

Limitele de expunere (ACGIH):

Numele / tipul substanței	TWA	STEL
	ppm	
Propan-2-ol	900	1200
Ethyl alcohol	1900	-

**Valori DNEL pentru Propan-2-ol**

Muncitor, piele, efect sistemic de expunere îndelungată: 888 mg/kg/d

Muncitor, inhalare, efect sistemic de expunere îndelungată: 500 mg/m<sup>3</sup>

Utilizator, piele, efect sistemic de expunere îndelungată: 319 mg/kg/d

Utilizator, inhalare, efect local, expunere îndelungată: 89 mg/m<sup>3</sup>

Utilizator, oral, expunere îndelungată, efect sistemic: 26 mg/kg/d

**Valori PNEC pentru Propan-2-ol**

Apă proaspătă: 140,9mg/l

Apă de mare: 140, mg/l

Eliberări periodice: 190mg/l

Apă proaspătă de epurare: 552 mg/kg

Apă de mare de epurare: 552 mg/kg

Ape de scurgere: 2251 mg/l

Sol: 28mg/kg

**Valori DNEL pentru etanol**

Muncitor, piele, efect sistemic de expunere îndelungată: 343 mg/kg/d

Muncitor, inhalare, efect sistemic de expunere îndelungată: 950 mg/m<sup>3</sup>

Utilizator, piele, efect sistemic de expunere îndelungată: 206 mg/kg/d

Utilizator, inhalare, efect local, expunere îndelungată: 114mg/m<sup>3</sup>

Utilizator, oral, expunere îndelungată, efect sistemic: 87 mg/kg/d

**Valori PNEC pentru etanol**

Apă proaspătă: 0,96mg/l

Apă de mare: 0,79mg/l

Eliberări periodice: 190mg/l

Apă proaspătă de epurare: 580mg/kg

**8.2 Controlul expunerii:**

**Soluții tehnice:** recomandat încăperi bine ventilate.

**Măsuri de protecție individual, cum ar fi echipamentul de protecție pentru personal (dacă se lucrează cu produs concentrat:**



Mănuși

# FISA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## Velox Wipes

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 . REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

### Protecția ochilor și a feței:

Pentru șervețele: nu este necesar. Evitați contactul ochilor cu șervețelele.

### Protecția pielii:

#### Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție rezistente la produse chimice fabricate din nitril, cauciuc natural sau PVC, în conformitate cu EN-PN 374: 2005.

#### Materialul mănușilor:

Alegerea mănușilor potrivite nu depinde doar de material, dar și de brand și calitate. Rezistența materialului poate fi definită după testare. Termenul exact de distrugere trebuie să fie indicat de către producător.

#### Alte:

Purtați haine potrivite de protecție (în conformitate cu EN 344) – spălare regulată.

### Protecția respiratory:

Nu este necesară. Nu inhalați vaporii.

### Pericole termice:

Nu se aplică.

### Controlul expunerii mediului înconjurător:

Nu se permite răspândirea în mediul înconjurător și în apele curgătoare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1 Informație de bază despre proprietățile fizice și chimice

Aspectul	Șervețele umede
Culoare	Șervețele albe cu lichid transparent
Miros	De alcool, citric (grapefruit)
Intensitatea mirosului	Nu se specifică
pH	7,9-8,5
Punctul de topire / diapazonul	>-5°C
Punctul de fierbere / diapazonul	aprox 90 °C
Punctul de aprindere	25 °C
Aprinderea	Nu se specifică
Viteza de evaporare	Nu se specifică
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu se specifică
Limita minimă de explozie	Nu se specifică
Limita maximă de explozie	Nu se specifică
Presiunea vaporilor la 20°C	Nu se specifică
Densitatea relativă a vaporilor	Nu se specifică
Densitatea la 20°C	Lichid: 0,880 – 0,890 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitatea în solvenți	Solubilitate completă în apă
Coeficientul de n-octanol / apă	Nu se specifică

# FISA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## Velox Wipes

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 . REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

Temperatura de autoaprindere	>420 °C
Temperatura de descompunere	Nu se specifică

**9.2 Altă informație:** Nici un rezultat suplimentar de testare.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitatea și reactivitatea

#### 10.1 Reactivitatea:

Neidentificată.

#### 10.2 Stabilitatea chimică:

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare, păstrare și transportare.

#### 10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase:

Nu

#### 10.4 Condițiile ce trebuie evitate:

Se evită temperaturile înalte, razele solare directe, suprafețele fierbinți și focul deschis.

#### 10.5 Materiale incompatibile:

Electroliti și acizi puternici, amoniac, oxidanți sau agenți de reducere puternici.

#### 10.6 Produse de descompunere periculoase:

La temperaturi înalte se elimină produse de descompunere toxice – oxizi de carbon.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1 Informație despre efectele toxicologice:

a) Toxicitate acută: neidentificată

#### Propan-2-ol

LD50 (oral, șobolan): 5280mg/kg

LD50 (șobolan, piele): 12800 mg/kg

LC50 (șobolan, respirator): 72,6mg/l, 4 h

#### Etanol

LD50 (oral, șobolan): 6200mg/kg

LD50 (piele, iepure): 20000mg/kg

LC50 (șobolan, respirator): 124,7mg/l, 4 h

#### Dimethyldidecylammonium clorid

LD50 (oral, șobolan): 238mg/kg

LD50 (piele, iepure): 3342mg/kg

Iritare: piele, iepure, expoziție 3 min., OECD404

Alergie: nu, metoda Buehler

b) efect de iritare: neidentificat

c) efect de coroziune: cauzează iritarea ochilor

d) efect alergic: neidentificat

e) toxicitatea dozelor repetate: neidentificat

f) carcinogenitate: neidentificat

g) mutagenitate: neidentificată

h) toxicitate reproductivă: neidentificat

#### Informație despre căile posibile de expunere:

Sistemul respirator. Inhalarea vaporilor concentrați poate cauza iritarea membranelor mucoase la nivelul nasului, gâtului și secțiunile inferioare a tractului respirator, tuse, dispnee, dificultăți respiratorii. Poate cauza somnolență sau amețeală.

Tractul digestiv: Poate cauza iritarea membranelor mucoase a tractului gastrointestinal, dureri abdominale, crampe stomacale, greață, vomă, diaree, indispoziție, cefalee și vertij – simptomele toxiinfecției alimentare.

Contact cu ochii: Provoacă iritarea severă a ochilor.

Contact cu pielea: Neidentificat

#### Efecte imediate și cronice de la expunerea de termen lung și scurt:

Lipsă date.

#### Efecte de interacțiune:

Lipsă date.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## Velox Wipes

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 - REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

### SECȚIUNEA 12: Informație de ecologie

Studiile detaliate al efectelor asupra mediului înconjurător nu au fost realizate. Amestecul de substanțe nu se clasifică ca periculos pentru mediu, conține ingrediente dăunătoare mediului înconjurător. Nu se permite să ajungă produsul în apele din sol, canalizări și torente de apă.

#### 12.1 Toxicitate:

##### Etanol

Toxicitate la pește (Alburnus al burnus): LC50: 1100 mg/l, 96 ore

Toxicitate la crustacee (Daphnia magna): EC50 9268 mg/l, 48 ore

Toxicitate la alge (Microcystis aeruginosa): EC50 1450 mg/l, 192 ore

##### Propan-2-ol

Toxicitate la pește (Pimephales promelas): LC50: 9640 mg/l, 96 ore

Toxicitate la crustacee (Daphnia magna): EC50: 1299 mg/l, 48 ore

Toxicitate la alge (Scenedesmus subspicatus): EC50: 1000 mg/l, 72 ore

##### Dimethyldidecylammonium clorid

Toxicitate la pește (Pimephales promelas): LC50: 0,19 mg/l, 96 h

Toxicitate la crustacee (Daphnia magna): EC50 0,062 mg/l, 48 h

Toxicitate la alge (Pseudokirchneriella subcapitata) ECr50 0,026 mg/l, 96 h

##### Amine, N-C12-C14(dacă e numerotat)-alkyltrimethylenedi-, produse de reacție cu acidul cloracetic

Toxicitate la pește (Pimephales promelas): LC50: 0,19 mg/l, 96 ore

Toxicitate la crustacee (Daphnia magna): EC50 0,062 mg/l, 48 ore

Toxicitate la alge (Scenedesmus subspicatus): ECr50 0,026 mg/l, 96 ore

Toxicitate la organismele solului (Eisenida fetida): NOEC  $\geq$ 1000mg/kg, 14 zile

#### 12.2 Persistența și degradabilitatea:

Surfactanții incluși în produs sunt conforme cu regulamentele privind biodegradarea.

##### Propan-2-ol

Necesitatea biologică pentru: 1,19 O<sub>2</sub>/g

Necesitatea chimică pentru oxigen: 2,23g O<sub>2</sub>/g

##### Etanol

Biodegradarea: 89% în 14 zile (100mg/l)

##### Dimethyldidecylammonium clorid

Testul Die-Away: 93,3 % 28 zile

Testul OECD: 91 %: 24 – 70 zile

##### Amine, N-C12-C14(dacă e numerotat)-alkyltrimethylenedi-, produse de reacție cu acidul cloracetic

Biodegradabilitatea biologică aerobă: 94 %, 28 zile

Ușor biodegradabil (cond. Aerobe)

Biodegradabilitatea biologică anaerobă: 0 %, 60 zile

Nebiodegradabil (anaerobic)

#### 12.3 Potențialul bioacumulativ:

##### Propan-2-ol

BCF: 3

Log Po/w: 0,05

Potențial bioacumulativ: scăzut

##### Etanol

BCF: 3

Log Po/w: -0,31

Potențial bioacumulativ: scăzut

#### 12.4 Mobilitatea în sol

Mobil în sol, dizolvat în apă sau eliberat în mediul acvatic.

##### Propan-2-ol

Ko/c:1,5: mobilitate mare

Etanol

Ko/c: 1,0: mobilitate mare

#### 12.5 Results of PBT and vPvB assessment:

Lipsă date.

#### 12.6 Other adverse Effects:

Lipsă date

# FISA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## **Velox Wipes**

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 - REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

### **SECȚIUNEA 13: Considerații de eliminare**

#### **13.1 Metode de tratare a deșeurilor:**

Resturile de produs și containerele golite contaminate trebuie utilizate în conformitate cu reglementările locale și naționale. Resturile se plasează în containere originale. Se utilizează în conformitate cu reglementările în vigoare. Containerele golite trebuie să fie eliminate în conformitate cu regulamentele sau transportate la locații adecvate pentru deșeuri. În Registrul de deșeuri din 9 Decembrie 2014 al Ministerului Mediului Înconjurător (Monitorul Oficial Nr. 1923). Directiva Consiliului Nr. 2008/98/EC din 19 Noiembrie 2008 privind deșeurile, împreună cu modificarea deciziilor.

### **SECȚIUNEA 14: Informații de transportare**

**14.1 Număr UN (număr UNO):** ADR/RID/IMDG/IATA: 1987

#### **14.2. Tipul de transport ce corespunde ONU:**

ADR/RID: ALCOOLI N.O.S. (propan-2-ol, etanol)

IMDG: ALCOOLI N.O.S. (propan-2-ol, etanol)

IATA: Alcoolii n.o.s.: (propan-2-ol, etanol)

**14.3 Clasa (clasele) de pericol la transportare:** ADR/RID/IMDG/IATA: 3

**14.4 Clasa de ambalare:** ADR/RID/IMDG/IATA: III

**14.5 Pericolele pentru mediul înconjurător:** ADR/RID/IMDG/IATA: Nu

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** ADR/RID:

Număr ID de pericol: 30

Regulamente speciale: 274, 601

Clasa de pericol la transportare: 3

Instrucțiuni de ambalare: P001, IBC03, LP01, R001

LQ: 5L

EQ: E1

Codul limitărilor transportării prin tuneluri: D/E

IMDG:

Regulamente speciale: 223, 274

Instrucțiuni de ambalare: P001, LP01, R001

LQ: 5L

EQ: E1

EmS: F-E, S-D

IATA:

Regulamente speciale: A3, A180

Instrucțiuni de ambalare:

Aeronave civile:

- Instrucțiuni de ambalare: 355-cant. maximă, volumul netto ambalaj: 60 L

Aeronave de transport:

- Instrucțiuni de ambalare: 366-cant. maximă, volumul netto ambalaj: 220 L

LQ:

- Instrucțiuni de ambalare Y344

- cant. maximă, volumul netto ambalaj: 10 L

EQ: E1

**14.7 Transportul în vrac în conformitate cu Anexa II MARPOL 73/78 și a Codului IBC:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca periculos în procesul transportării.

### **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**15.1 Reglementările de securitate, sănătate și de mediu/legislație specific pentru substanță sau amestec de substanțe:**

1. Ordonanța 1907/2006 a Parlamentului și Consiliului European, datată din 18 Decembrie 2006, privind înregistrarea, evaluarea, permisiuni și restricții pentru substanțe chimice (REACH), împreună cu modificările ulterioare.
2. Regulamentul Comisiei (UE) 2015/830 din 28 Mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului și Consiliului European privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (Text cu relevanță pentru SEE).



# FISA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## **Velox Wipes**

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

Fișă cu Date de Securitate a produsului în conformitate cu Regulamentul EC 1907/2006 - REACH și 830/2015 din 28.05.2015.

3. Legea din 25 Februarie 2011 privind substanțele chimice și amestecurile lor (Monitorul de Legi din 25 Februarie, poz. 322, împreună cu modificările ulterioare)
4. Regulamentul Nr. 1272/2008 a Parlamentului și Consiliului European din 16 Decembrie 2008 (CLP) împreună cu modificările ulterioare.
5. Regulamentul Ministerului Sănătății din 20 Aprilie 2012 privind substanțele și amestecurile de substanțe periculoase în recipiente etichetate și amestecuri specifice (Monitorul de Legi 2012, Nr. 0, poz. 445, împreună cu modificările ulterioare)
6. Regulamentul Ministerului Sănătății din 10 August 2012 privind criteriile și tipurile de clasificare a substanțelor chimice și al amestecurilor de substanțe chimice (Monitorul de Legi 2012, poz. 1018, împreună cu modificările ulterioare)
7. Regulamentul Ministerului Sănătății din 10 Octombrie 2013 care a modificat regulamentul privind categoria de substanțe periculoase și amestecuri de substanțe periculoase a căror ambalaj este prevăzut cu sistem împotriva deschiderii de către copii și semn de avertizare de pericol (Monitorul de Legi 2013 Nr. 0 poz. 1225)
8. Legea din 14 Decembrie 2012 cu privire la lista deșeurilor (Monitorul de Legi 2013 Nr. 0 poz. 21).
9. Legea din 13 Iunie 2013 privind ambalajul și deșeurile din ambalaj (Monitorul de Legi 2013, poz. 888).
10. Regulamentul Ministerului Mediului din 9 Decembrie 2014 privind catalogul deșeurilor (Monitorul de Legi Nr. 1923)
11. Directiva 2008/98/CE al Parlamentului și Consiliului European din 19 Noiembrie privind deșeurile și abrogarea anumitor Directive (Text cu relevanță pentru SEE)
12. Legea din 19 August 2011 privind transportul de mărfuri periculoase (Monitorul de Legi Nr. 227, poz. 1367)
13. Declarația Guvernului din 23 Martie 2011 privind intrarea în vigoare al amendamentelor la Anexele A și B la Acordul European privind Transportarea Auto Internațională de Mărfuri Periculoase (ADR), adoptată la Geneva pe 30 Septembrie 1957. (Monitorul de Legi Nr. 110, poz. 641).
14. Regulamentu Ministerului Muncii și a cPoliticilor Sociale din 6 Iunie 2014 privind concentrația și intensitatea maximă permisă de factori nocivi în mediul de lucru (Monitorul poz. 817).
15. Regulamentul Ministerului Sănătății din 30 Decembrie 2004 privind sănătatea și siguranța legată de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul de Legi din 2005, Nr. 11, poz. 86, împreună cu modificările ulterioare)
16. Regulamentul Ministerului Mediului din 9 Decembrie 2003 privind substanțele care prezintă un anumit pericol pentru mediul înconjurător (Monitorul de Legi Nr. 217, poz. 2141).

15.2 **Evaluarea securității chimice:** Fără evaluarea securității chimice pentru amestec de substanțe.

### **SECȚIUNEA 16: Altă informație**

#### **Fraze H:**

**H225** Lichid și vapori foarte inflamabil

**H226** Lichid și vapori inflamabil

**H301** Toxic la înghițire

**H314** Provoacă arsuri grave la nivelul pielii și leziuni ale ochilor

**H318** Provoacă leziuni ocular grave

**H319** Provoacă iritații grave la ochi

**H336** Poate provoca somnolență și amețeală

**H372** Poate dăuna organelor interne prin expunere prelungită sau repetată

**H400** Foarte toxic pentru organismele acvatice

**H410** Foarte toxic pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată

**H411** Toxic pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată

**H412** Dăunător pentru organismele acvatice cu efecte de lungă durată

#### **Descrierea abrevierilor, acronimelor și simbolurilor folosite:**

**Lich. Infl.3** Lichid și vapori foarte inflamabili cat. 3

**Lich. Infl. 2** Lichid și vapori foarte inflamabili cat. 3

**Tox. Acută. 3** – toxicitate acută cat. 3

**Tox Acută. 4** – toxicitate acută cat. 4

**Cor. Pielii.1B** – efect corosiv pe piele cat.1B

**Cor. Pielii.1C** – efect corosiv pe piele cat.1C

**Lez. Oculare, 1** – provoacă leziuni oculare grave, cat.1

**Irit. Ochilor, 2** – provoacă iritarea ochilor, cat.2

**STOT SE 3** Toxicitate țintă a organelor specifice – o singură expunere – cat 3

**STOT RE 1** Toxicitate țintă a organelor specifice - expunere repetată – cat 1

**Acut acvatic 1** – periculos pentru mediul acvatic cat.1

**Cronic Acvatic 1** – periculos pentru mediul acvatic cat.1

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE A PRODUSULUI

## **Velox Wipes**

Data emiterii: 01.04.2015

Data actualizării: 03.10.2018

Versiune ENG: 3.0

**Cronic Acvatic 2** – periculos pentru mediul acvatic cat.1

**Cronic Acvatic 3** – periculos pentru mediul acvatic cat.3

**LC50 – (ang. concentrație letală)** doza medie de mortalitate de 50% la populația de organisme test cu expunere îndelungată

**LC50 – (ang. concentrație letală)** doza medie de mortalitate de 50% la populația de organisme test la o singură expunere

**TWA** – Media ponderată de timp a limitei de expunere

**STEL** – Plafon acceptabil

**DNEL - (Derivata nivelului fără efect)** este nivelul de expunere la o substanță menționată mai sus, la care oamenii nu ar trebui expuși

**PNEC (Concentrația fără efect preconizată)** este concentrația unui produs chimic care marchează limita de la care nu sînt efecte adverse măsurate la expunere în ecosistem.

### **Specializarea:**

Înainte de utilizarea produsului efectuați specializarea OSH pentru personalul expus prezenței factorilor chimici în mediul de lucru. Efectuați, înregistrați și informați angajații despre evaluarea riscurilor profesionale de lucru în prezența factorilor chimici.

### FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE – **MEDI-LINE VELOX WIPES**

- |  |                    |
|--|--------------------|
| <input type="checkbox"/> Data emiterii | 01.04.2015         |
| <input type="checkbox"/> Versiunea ENG | 2.1 din 26.03.2018 |

### **SURSE INFORMATIVE**

Anexa I al Regulamentului UE 2015/830 din 28 Mai 2015

Reglementările detaliate în Secțiunea 15 din acest document

Informații Biroului pentru Substanțe Chimice.

MSDS – MEDI-LINE Velox Top AF v 4, 10.03.2017

Informația oferită în prezenta Fișă cu Date de Securitate se referă doar la produsul menționat în titlu. Informația oferită este formată ca un ghid pentru siguranța manipulării, utilizării, depozitării, transportării și eliminării și nu este considerată ca garanție juridică. Oricum, legile și drepturile unei terțe părți trebuiesc respectate. Fișa nu este o evaluare a riscurilor de muncă. Produsul nu poate fi folosit în alte scopuri decât cele menționate în secțiunea 1 fără o consultare în prealabil cu **Medi-Sept Sp z o.o.**