



## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

Fișa cu date de securitate din data 23/12/2020, versiunea 6

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Identificarea preparatului:

Nume comercial: MARCOSIL KP 1,5

Cod comercial: 953

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

Utilizarea recomandată:

Vopsea

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

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

Informații tehnice: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322 (Luni - Vineri 9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Atenție, Skin Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii.

⚠ Atenție, Eye Irrit. 2, Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Aquatic Chronic 3, Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol:



Atenție

Fraze de pericol:

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280 Purtați mănuși/echipamente de protecție și protejați ochii/vederea.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P305+P351+P338 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.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

Prevederi speciale:

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

EUH208 Conține masa de reacție a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Nici una

2.3. Alte pericole

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

Alte riscuri:

Nici un alt risc

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

N.A.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
>= 1% - < 3%	Silicic acid, potassium salt	CAS: 1312-76-1 EC: 215-199-1 REACH No.: 01-2119456888-17-XXXX	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> </ul>
>= 0.01% - < 0.05%	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	Numar Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.</li> <li>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.</li> </ul>
>= 0.005% - < 0.01%	terbutrin	CAS: 886-50-0 EC: 212-950-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</li> </ul>
>= 0.005% - < 0.01%	piritionă de zinc	CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.</li> </ul>
>= 0.00015% - < 0.0015%	masa de reacție a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6]	Numar Index: 613-167-00-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</li> </ul>

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

	(3:1)	CAS: 55965-84-9	<p> <span style="color: red;">◆</span> 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310  <span style="color: red;">◆</span> 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  <span style="color: red;">◆</span> 3.2/1C Skin Corr. 1C H314  <span style="color: red;">◆</span> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  <span style="color: red;">◆</span> 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  <span style="color: red;">◆</span> 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  M=100.  <span style="color: red;">◆</span> 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  M=100.  EUH071 </p>
--	-------	-----------------	---

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat toate hainele contaminate

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-le în mod sigur.

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru un interval de timp corespunzător și țineți deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul lezat.

În caz de ingerare:

Nu provocați în nici un caz vomă. OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIAT

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

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

Nici una

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

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nici una

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO<sub>2</sub>).

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Duceți persoanele în loc sigur.

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

- Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.
- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător  
Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.  
Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.  
În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.  
Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie  
Spălați cu apă din abundență.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni  
Vezi și paragrafele 8 și 13

---

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate  
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.  
Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.  
Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.  
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.  
Nu mincați sau beti în timpul lucrului
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități  
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.  
Materiale incompatibile  
Nici unul în mod particular  
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:  
Spatii ventilate adecvat
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)  
Nici o utilizare particulară

---

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control  
Limită de expunere neprofesională disponibilă  
Valori limită de expunere DNEL  
N.A.  
Valori limită de expunere PNEC  
N.A.
- 8.2. Controale ale expunerii  
Protecția ochilor  
Folosiți viziere închise, nu folosiți lentile pentru ochi.  
Protecția pielii  
Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.  
Protecția mainilor  
Folosiți mănuși de protecție care să garanteze o protecție totală, ex. din PVC, neopren sau cauciuc.  
Protecție respiratorie  
Nu este necesară pentru folosire normală  
Riscuri termice:  
Nici una  
Controale de expunere ambientală:  
Nici una  
Controale tehnice adecvate:  
Nici una

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
- |   |               |  |
|---|---------------|--|
| Aspect:   | pasta         |  |
| Culoare:  | variat        |  |
| Miros:  | caracteristic |  |
| Pragul de miros:  | N.A.          |  |
| pH:   | 10            |  |
| Punct de fuziune/congelare:                                   | N.A.          |  |
| Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere:         | N.A.          |  |
| Infamabilitate în stare solidă/gazoasă:                       | N.A.          |  |
| Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie: | N.A.          |  |
| Densitatea vaporilor:   | N.A.          |  |
| Temperatura de aprindere:                                     | N.A.          |  |
| Viteza de evaporare:  | N.A.          |  |
| Presiunea vaporilor:  | N.A.          |  |
| Densitate relativă:   | N.A.          |  |
| Solubilitate în ulei:   | N.A.          |  |
| Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă):                  | N.A.          |  |
| Temperatura de autoaprindere:                                 | N.A.          |  |
| Temperatura de descompunere:                                  | N.A.          |  |
| Vascozitatea:   | N.A.          |  |
| Proprietăți explozive:  | N.A.          |  |
| Proprietăți oxidante:   | N.A.          |  |
- 9.2. Alte informații
- |   |      |  |
|---|------|--|
| Amestecabilitate:                           | N.A. |  |
| Liposolubilitate:                           | N.A. |  |
| Conductibilitate:                           | N.A. |  |
| Caracteristici ale grupurilor de substanțe: | N.A. |  |

---

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate  
Stabilă în condiții normale
- 10.2. Stabilitate chimică  
Stabilă în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase  
Nici una
- 10.4. Condiții de evitat  
Stabil în condiții normale
- 10.5. Materiale incompatibile  
Nici una în particular
- 10.6. Produși de descompunere periculoși  
Nici unul.

---

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind efectele toxicologice  
Informații toxicologice ale produsului:  
MARCOSIL KP 1,5
- a) toxicitate acută  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- b) corodarea/iritarea pielii  
Produsul este clasificat: Skin Irrit. 2 H315
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor  
Produsul este clasificat: Eye Irrit. 2 H319
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii  
Neclasificat

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

- Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- e) mutagenitatea celulelor germinative  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- f) cancerogenitatea  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- g) toxicitatea pentru reproducere  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- j) pericol prin aspirare  
Neclasificat  
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:  
Silicic acid, potassium salt - CAS: 1312-76-1
- a) toxicitate acută:  
Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

---

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu  
MARCOSIL KP 1,5

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 3 - H412

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă - CAS: 2634-33-5

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC10 - Specii: Alge 0.04 mg/l - Durata h: 72 - Note: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

Efect: EC50 - Specii: Alge 0.11 mg/l - Durata h: 72 - Note: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201) S2238

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 3.27 mg/l - Durata h: 48 - Note: (OECD 202) S 2240

Efect: LC50 - Specii: Pește 1.6 mg/l - Durata h: 96 - Note: (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 2746

Efect: NOEC - Specii: Daphnia 1.2 mg/l - Note: 21 d (OECD 211) S 803

Efect: NOEC - Specii: Pește 0.21 mg/l - Note: 28 d (OECD 215) S 805

terbutrin - CAS: 886-50-0

piritionă de zinc - CAS: 13463-41-7

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Alge 0.051 mg/l - Durata h: 72 - Note: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Efect: EC50 - Specii: Alge 0.013 mg/l - Durata h: 72 - Note: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literature

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 0.051 mg/l - Durata h: 48 - Note: (OECD 202) S 3024

Efect: LC50 - Specii: Pește 0.0104 mg/l - Durata h: 96 - Note: (Brachydanio rerio) (OECD 203) S 3026

Efect: NOEC - Specii: Daphnia 0.0022 mg/l - Note: 21 d (OECD 211) S 3025

Efect: NOEC - Specii: Pește 0.00125 mg/l - Note: 28 d (Brachydanio rerio) (OECD 215) S 3027

Efect: NOEC - Specii: Alge 0.0149 mg/l - Durata h: 72 - Note: (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Efect: NOEC - Specii: Alge 0.000146 mg/l - Durata h: 96 - Note: (Skeletonema costatum)

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

(ISO 10253) literatură

masă de reacție a 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 0.1 mg/l - Durată h: 48 - Note: daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Alge 0.048 mg/l - Durată h: 72 - Note: pseudokirchneriella subcapitata

Efect: EC50 - Specii: Pește 0.22 mg/l - Durată h: 96 - Note: oncorhynchus mykiss

Efect: NOEC - Specii: Alge 0.00064 mg/l - Durată h: 48 - Note: skeletonema costatum

Efect: NOEC - Specii: Daphnia 0.004 mg/l - Durată h: 504 - Note: daphnia magna

Efect: NOEC - Specii: Pește 0.098 mg/l - Durată h: 672 - Note: oncorhynchus mykiss

Efect: NOEC - Specii: Alge 0.0012 mg/l - Durată h: 72 - Note: pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistența și degradabilitatea

N.A.

12.3. Potențialul de bioacumulare

1,2-benzotiazol-3(2H)-onă - CAS: 2634-33-5

Test: Kow - Partition coefficient 0.7 - Note: (n-octanol/water) OECD 117 Log Kow (HPLC method)

Test: BCF - Bioconcentration factor 6.95 - Note: (fish) OECD 305

12.4. Mobilitatea în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. Alte efecte adverse

Nici una

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se respecta regulamentele locale în vigoare

---

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Produsul nu trebuie considerat periculos conform dispozițiilor în vigoare în materie de transport de marfuri periculoase: rutier (A.D.R.), feroviar (RID), pe mare (IMDG Code) și aerian (IATA).

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

N.A.

14.4. Grupul de ambalare

N.A.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

N.A.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

N.A.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

N.A.

---

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

Regulamentul (UE) 2015/830  
Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII  
Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3  
Restricționarea 40

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)  
Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).  
Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1  
NA

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H330 Mortal în caz de inhalare.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H302 Nociv în caz de înghițire.  
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H301 Toxic în caz de înghițire.  
H310 Mortal în contact cu pielea.  
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Toxicitate acută (dermică), Categoria 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 3



## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corodarea pielii, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Iritarea pielii, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizarea pielii, Categoria 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizarea pielii, Categoria 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericol acut pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 3

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii  
 SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor  
 SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții  
 SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea  
 SECȚIUNEA 12: Informații ecologice  
 SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare  
 SECȚIUNEA 16: Alte informații

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

<b>Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008</b>	<b>Procedura de clasificare</b>
Skin Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
Eye Irrit. 2, H319	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda de calcul

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene  
 SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

## Fișa cu date de securitate MARCOSIL KP 1,5

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
ATE:	Toxicitate Acută Estimată
ATEmix:	Estimarea toxicității acute (Amestecuri)
CAS:	Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CLP:	Clasificare, Etichetare, Ambalare
DNEL:	Nivel Derivat Fără Efect
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
GefStoffVO:	Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei