

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 1/7

| <b>1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE</b>   |  |
|---|--|
| <b>1.1. Tootetähis</b>  |  |
| Kauba nimetus:  | <b>SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR TGW</b>  |
| <b>1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata</b> |  |
| Aine/segu kasutamine:   | Süvaimmutava toimega, probleemsetele murenevatele mineraalsetele pindadele, lubikrohvide, kipskartongplaadile.   |
| <b>1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta</b>   |  |
| 1.3.1 Kemikaali importija ja turustaja nimi ning aadress:   | SAKRET OÜ<br>Mäo küla, Paide vald, Järvamaa, 72751<br>Tel: +372 38 46600, Faks: +372 38 46601<br>e-mail: <a href="mailto:sakret@sakret.ee">sakret@sakret.ee</a><br><a href="http://www.sakret.ee">www.sakret.ee</a>                              |
| 1.3.2 Kemikaali valmistaja nimi ning aadress:   | SIA Sakret Plus, „Ritvari“, Stopiņu pagasts, Rīgas rajons, LV-2121, LĀTI VABARIIK<br>Tel: +371 6780 3650, Faks: +371 6780 3651<br>e-mail: <a href="mailto:info@sakret.lv">info@sakret.lv</a><br><a href="http://www.sakret.lv">www.sakret.lv</a> |
| 1.3.3 Ohutuskaartidel oleva info eest vastutava pädeva isiku e-posti aadress ja info:                   | <a href="mailto:info@sakret.ee">info@sakret.ee</a>   |
| <b>1.4. Hädaabitelefoni number</b>  |  |
| 1.4.1 Päästkeskuse telefoninumber:  | 112  |
| 1.4.2 Mürgistusteabekeskuse telefoni number:  | +372 6269 390 (lühinumber 16662)   |

| <b>2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE</b>  |   |
|--|---|
| <b>2.1. Aine või segu klassifitseerimine</b>                               |   |
| Klassifikatsioon vastavalt 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ:                       | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.   |
| Klassifikatsioon vastavalt GHS/CLP määrusele nr 1272/2008:                 | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.   |
| <b>2.2. Mürgistuselemendid vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]</b> |   |
| 2.2.1 Ohupiktogrammide tunnussõnadega:                                     | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.   |
| 2.2.2 Ohulaused:   | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.<br>S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas<br>S24/25 Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma |
| 2.2.3 Ohtu ennetavad hoiatuslaused:  | P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.<br>P262 Vältida aine sattumist silma, nahale, või riietele.   |

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**

 Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
 Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 2/7

|             |                   |  |
|-------------|-------------------|--|
| <b>2.3.</b> | <b>Muud ohud:</b> |  |
|-------------|-------------------|--|

|             |   |                                  |
|-------------|---|----------------------------------|
| <b>3.</b>   | <b>KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA</b>                                  |                                  |
| <b>3.1.</b> | <b>Toote kirjeldus:</b>   | Segu.                            |
| <b>3.2.</b> | <b>Toote peamine koostisaine:</b>   | Vesialuseline polümeeride lahus. |
| <b>3.3.</b> | <b>Teave koostisainete kohta vastavalt 1999/45/EÜ, 67/548/EMÜ:</b>        |                                  |
|             | Toote koostises ohtlikud komponendid puuduvad.                            |                                  |
|             | <b>Teave koostisainete kohta vastavalt GHS/CLP määrusele (1272/2008):</b> |                                  |
|             | Toote koostises ohtlikud komponendid puuduvad.                            |                                  |

|             |  |   |
|-------------|--|---|
| <b>4.</b>   | <b>ESMAABIMEETMED</b>  |   |
| <b>4.1.</b> | <b>Esmaabimeetmete kirjeldus:</b>  |   |
| 4.1.1       | Üldteave:  | Viia kannatanu ohtlikust tsoonist eemale. Tagada värske õhu vool, hoida soojas ja rahus. Kui kannatanu on teadvuseta, asetada kannatanu külili ja kutsuda kiirabi. Igasuguse kahtluse või sümptomite püsimise korral pöörduda kohe arsti poole.                             |
| 4.1.2       | Sissehingamisel:   | Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida soojas ja rahus. Kui hingamine on raskendatud, anda hapniku või teha kunstliku hingamist, pöörduda kohe arsti poole .  |
| 4.1.3       | Kokkupuutel nahaga:  | Võtta kohe seljast saastunud riietus.<br>Pesta nahka rohke vee ja seebiga, määrida kreemiga.  |
| 4.1.4       | Silma sattumisel:  | Loputada kohe rohke veega vähemalt 5 min jooksul, eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada, jätkata loputamist puhta veega 15 minuti jooksul. Vajadusel pöörduda silmaarsti poole.   |
| 4.1.5       | Allaneelamisel:  | Allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole, näidata toote pakendit või etiketti. Mitte esile kutsuda oksendamist. Kannatanu asetada külili. Kui kannatanu on teadvuseta, kutsuda koheselt arst. Koheselt vabastada kitsastest riietest (krae, sall, rihm jne.) |
| 4.1.6       | Teave arstile või esmaabi andjale:   | Arsti või esmaabi andva spetsialistiga konsulteerimisel näidata ohutuskaarti või pakendil olevat ohutusteavet.  |
| <b>4.2.</b> | <b>Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:</b> andmed puuduvad.      |   |
| <b>4.3.</b> | <b>Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:</b> |   |
|             | Koheselt pöörduda arsti poole.   |   |

|             |                              |  |
|-------------|------------------------------|--|
| <b>5.</b>   | <b>TULEKUSTUTUSMEETMED</b>   |  |
| <b>5.1.</b> | <b>Tulekustutusvahendid:</b> |  |

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 3/7

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| 5.1.1       | Sobivad kustutusvahendid:   | Tulekahju korral kasutada liiva, vaht-, süsihappe- või pulberkustuteid või tulekustutustekki.  |
| 5.1.2       | Sobimatud kustutusvahendid:   | Mitte kasutada vee juga.   |
| 5.1.3.      | Tule kustutamisel esinevad peamised ohud:   | Toode ei ole tule- ega plahvatusohtlik. Põlemise käigus eraldub musta paksu suitsu, mis sialdab tervisele kahjulikke osakesi. Vältida suitsu sissehingamist. |
| <b>5.2.</b> | <b>Aine või seguga seotud erilised ohud:</b>  |  |
|             | Toode ei ole tule- ega plahvatusohtlik. Tulekahju korral vältida auru sissehingamist. |  |
| <b>5.3.</b> | <b>Nõuanded tuletõrjujatele:</b>  |  |
|             | Kasutada kaitsvahendeid.  |  |

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>6.</b>   | <b>MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA</b>                   |  |
| <b>6.1.</b> | <b>Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:</b> |  |
| 6.1.1       | Tavapersonal:   | Vältida pritsmete sattumist nahale ja silma. Kanda sobivat kaitseriietust, kaitseprille ja -kindaid. Mahavoolanud toode koguda kokku ja likvideerida vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele. Tulekahju korral vältida aurude sissehingamist.  |
| 6.1.2       | Päästetöötajad:   |  |
| <b>6.2.</b> | <b>Keskkonnakaitse meetmed:</b>                                       | Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. Toote kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse sattumise korral teatada kohe päästeteenistusele 112. Vältida põhjavee saastamist.   |
| <b>6.3.</b> | <b>Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja vahendid:</b>                 |  |
|             | Tõkestamismeetodid:   | Peatada toote mahavoolamine. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, tiikidesse või keldritesse. Hoida ära toote võimalik süttimine. Mitte suitsetada! Vältida sädemete tekkimist. Tagada kinnistes ruumides ventilatsioon. Suured kogu mahavoolanud toodet koguda kokku vaakumi abil, väiksed kogused koguda kokku neutraalse absorbendiga nt. liiv, ja likvideerida vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele. Määratud piirkond pesta veega. |
| <b>6.4.</b> | <b>Viited muudele jagudele:</b>                                       | Järgida 8.jaos toodud nõuandeid. Tootejäägid kõrvaldada vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.   |

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>7.</b>   | <b>KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE</b>  |  |
| <b>7.1.</b> | <b>Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:</b>   |  |
|             | Käitlemisel järgida pakendil olevat kasutusjuhendit. Kasutada individuaalseid kaitsevahendeid (punkt 8). Ruumides, kus töötatakse ja hoiustatakse toodet on keelatud süüa, juua ja suitsetada. Vältida kokkupuudet nahaga ja sattumist silma. Vältida juhuslikku allaneelamist. Vältida toote |  |


Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**

 Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
 Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 4/7

|             |  |
|-------------|--|
|             | sattumist keskkonda. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni.  |
| <b>7.2.</b> | <b>Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:</b>  |
|             | Hoida tihedalt suletud originaalpakendis, kuivas. Kaitsta otsese päikesekiiruse eest. Hoida külma eest! Hoiustamis temperatuur +5°C-+30°C. Mitte hoida koos loomasööda ja toiduaintetga. |
| <b>7.3.</b> | <b>Eriksutus:</b> Süvaimmutava toimega krunt mineraalsetele pindadele.   |

|              |  |  |
|--------------|--|--|
| <b>8.</b>    | <b>KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE</b>   |  |
| <b>8.1.</b>  | <b>Kontrolliparameetrid:</b>   | <b>Eesti Vabariik:</b><br>Ei ole kehtestatud.  |
| <b>8.2.</b>  | <b>Kokkupuute ohjamine:</b>  |  |
| <b>8.2.1</b> | <b>Asjakohane tehniline kontroll:</b>  | Kindlustada hea õhuvahetus.<br>Kui õhu loomulik vahetus on ebapiisav, korraldada toimiv kohalik väljatõmbeventilatsioon.   |
| <b>8.2.2</b> | <b>Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid:</b>                          |  |
|              |  |  |
| 8.2.2.1      | Isikukaitse üldnõuded:   | Järgida toote käitlemisel ohutusnõudeid.<br>Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.   |
| 8.2.2.2      | Hingamisteede kaitse:  | Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda tolumumaski.  |
| 8.2.2.3      | Naha kaitse:   | Kanda sobivat kaitseriietust.  |
| 8.2.2.4      | Käte kaitse:   | Kanda sobivaid kaitsekindaid. Regulaarselt vahetada kindaid. Kasutatavad kindad peavad vastama direktiivi EK 89/686EEK nõuetele standard EN 374. Soovitav kasutada kaitsekreemi.   |
| 8.2.2.5      | Silmade kaitse:  | Kanda kaitseprille, vältimaks pritsmete sattumist silma.<br>Vajadusel kanda näomaski.  |
| <b>8.2.3</b> | <b>Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:</b>   | Käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.<br>Võtta kohe seljast määrduvad riided.<br>Pesta maha igasugune nahale sattunud mustus rohke vee ja seebiga.<br>Teostada nahahooldus sobivate vahenditega.<br>Pesta käsi enne töovaheaegasid ja peale töö lõpetamist. |

|             |   |                        |
|-------------|---|------------------------|
| <b>9.</b>   | <b>FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED</b>                      |                        |
| <b>9.1.</b> | <b>Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:</b> |                        |
|             | Välimus (20°C):   | Vedelik                |
|             | Värvus:   | Valge.                 |
|             | Lõhn:   | Iseloomulik nõrk lõhn. |
|             | pH:   | 9-10                   |
|             | Keemis / külmumistemperatuur:                                   | Ei ole teada.          |
|             | Keemistemperatuuri vahemik:                                     | Ei ole teada.          |
|             | Plahvatamispunkt:   | Ei ole teada.          |
|             | Süttimispunkt:  | Ei ole teada.          |

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**

 Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
 Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 5/7

|             |                                   |                         |
|-------------|-----------------------------------|-------------------------|
|             | Plahvatuspiirid:                  | Ei ole teada.           |
|             | Aururõhk (20°C)                   | Ei ole teada.           |
|             | Tihedus (20°C)                    | 1,0 g/cm <sup>3</sup> . |
|             | Lahustuvus/segunemine:<br>- veega | Lahustub vees.          |
|             | Jaotuskoefitsient oktanool/vesi:  | Ei ole teada.           |
| <b>9.2.</b> | <b>Muu teave:</b>                 |                         |

|              |  |  |
|--------------|--|--|
| <b>10.</b>   | <b>PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME</b>       |  |
| <b>10.1.</b> | <b>Püsivus:</b>                          | Tootel ja koostisosadel puuduvad teated ohtlike reaktsioonide ilmnemisest.                                     |
| <b>10.2.</b> | <b>Keemiline stabiilsus</b>              | Toode on stabiilne, kui on täidetud käitlemise ja hoiustamise nõuded (vaata punkt 7)                           |
| <b>10.3.</b> | <b>Ohtlike reaktsioonide võimalikkus</b> | Hoidmiseks ja käitlemiseks ettenähtud tingimuste täitmisel puuduvad teated ohtlike reaktsioonide ilmnemisest.  |
| <b>10.4.</b> | <b>Tingimused, mida tuleb vältida:</b>   | Hoida külmumise eest.  |
| <b>10.5.</b> | <b>Kokkusobimatud materjalid:</b>        | Hoida eemal oksüdeerijatest, tugevatest hapetest, tugevatest leelistest. Mitte kasutada orgaanilisi lahusteid. |
| <b>10.6.</b> | <b>Ohtlikud lagunemissaadused:</b>       | Hoidmiseks ja käitlemiseks ettenähtud tingimuste täitmisel puuduvad ohtlikud lagunemissaadused.                |

|              |  |   |
|--------------|--|---|
| <b>11.</b>   | <b>TEAVE TOKSILISUSE KOHTA</b>               |   |
| <b>11.1.</b> | <b>Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:</b> | Andmed puuduvad   |
|              | <b>a) akuutne toksilisus:</b>                | Andmed puuduvad   |
|              | <b>b) nahaärritus:</b>                       | Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada naha kuivust ja ärritust. |
|              | <b>c) Silmade ärritus:</b>                   | Pritsmete silma sattumine põhjustab tugevat ärritust.                   |
|              | <b>d) Sensibiliseerimine:</b>                | Andmed puuduvad.  |
|              | <b>e) Korduvannuse toksilisus:</b>           | Korduval kokkupuutel nahaga võib põhjustada naha kuivust ja ärritust.   |
|              | <b>f) Kantserogeensus:</b>                   | Andmed puuduvad.  |
|              | <b>g) Mutageensus:</b>                       | Andmed puuduvad   |
|              | <b>h) Reproduktiivtoksilisus:</b>            | Andmed puuduvad   |

|              |                                  |   |
|--------------|----------------------------------|---|
| <b>12.</b>   | <b>ÖKOLOOGILINE TEAVE</b>        |   |
| <b>12.1.</b> | <b>Toksilisus:</b>               | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks. |
| <b>12.2.</b> | <b>Püsivus ja biolagunduvus:</b> | Andmed puuduvad.                                  |
| <b>12.3.</b> | <b>Bioakumulatsioon:</b>         | Andmed puuduvad.                                  |
| <b>12.4.</b> | <b>Liikuvus pinnases:</b>        | Andmed puuduvad.                                  |

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 6/7

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 12.5. | <b>Bioakumulatsioonivõime, PBT/vPvB:</b> | Ei sisalda PBT/vPvB.   |
| 12.6. | <b>Muud kahjulikud mõjud:</b>            | Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. |

|            |                               |   |
|------------|-------------------------------|---|
| <b>13.</b> | <b>JÄÄTMEKÄITLUS</b>          |   |
| 13.1.      | <b>Jäätmetöötlusmeetodid:</b> | Mitte valada toodet kanalisatsiooni, veekogudesse ega pinnasele. Toote jäägid koguda konteinerisse. Kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele. Tühi määratud taara utiliseerida vastavalt kohaliku omavalitsuse õigusaktidele. |

|            |                  |   |
|------------|------------------|---|
| <b>14.</b> | <b>VEONÕUDED</b> |   |
| 14.1.      | <b>Üldteave:</b> | Vastavalt <b>ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA</b> nõuetele ohtlikuks mitteklassifitseeritud veos. |

|            |  |  |
|------------|--|--|
| <b>15.</b> | <b>REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID</b>   |  |
| 15.1.      | <b>Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased õigusaktid</b> |  |
| 15.1.1     | <b>EÜ õigusaktid:</b>  | (EÜ) määrused: nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010, direktiivid: 67/548 EES, 1999/45 ES.   |
| 15.1.2     | <b>Eesti õigusaktid:</b>   | Kemikaaliseadus 06.05.1998.a<br>Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293<br>Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid.<br>Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102<br>Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu. |

|            |   |   |
|------------|---|---|
| <b>16.</b> | <b>MUU TEAVE</b>  |   |
|            | Toote märgistamisnõuded on toodud 2.jaos.<br>Käesolevas ohutuskaardis toodud kõikide koodlühendite täistekst on järgmine: |   |
| 16.1.      | <b>R-lausetega täistekst 2. ja 3. jaos:</b>   | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.   |
| 16.2.      | <b>Ohulausetega täistekst 2. ja 3. jaos:</b>  | Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks tooteks.   |
| 16.3.      | <b>Täiendav teave:</b>  | Ohutuskaardi koostamisel on kasutatud toorainete tootjate kemikaali ohutuskaartides (Safety Data Sheet) sisalduvat teavet.<br>Ohutuskaardis toodud teave käib ainult käesoleva toote eesmärgipärase kasutamise kohta.<br>Ettevõtja ei kanna vastutust kahjude eest, mida põhjustab toote vale kasutamine. |



## KEMIKAALI OHUTUSKAART

Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 453/2010 (1907/2006), CLP määrusega nr 1272/2008

Kemikaali kaubanduslik nimetus: **SÜVAKRUNT/TOLMUPIDUR  
TGW**

Koostamise kuupäev: 21.10.2009  
Uuendamise kuupäev: 02.02.2015

Versioon: 2

Leht/Lehti: 7/7

---