

**KROY 5051 CARBON FIBER****1 SKIRSNIS. CHEMINĖ IDENTIFIKACIJA IR GAMINTOJO AR TIEKĖJŲ INFORMACIJA**

- 1.1. Produkto identifikacija**  
Medžiaga / mišinys **KROY 5051 Carbon Fiber**  
mišinys
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Numatytas mišinio naudojimas Dviejų komponentų poliesterio glaistas su anglies plaušu.
- Naudojimo deskriptorių sistema**
- |         |                                                                             |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| PC 14   | Fondai metalų paviršiaus apdorojimui                                        |
| PC 15   | Fondai nemetalinių paviršių apdirbimui                                      |
| EMTT 8c | Platus programos, kurios lemia produkto / jo paviršiaus (patalpų) įtraukimą |
| EMTT 8f | Platus programa, kuri veda į produkto / jo paviršiaus (išorės) įtraukimą    |
| IS      | Taikymas pramonės objektuose                                                |
| PW      | Platus profesionalūs darbuotojai                                            |
| C       | Pasirinktinis taikymas                                                      |
- Mišinio vartoti nerekomenduojama Žaislai, skirti vaikams (ir daiktams skirtiems vaikams). Daiktai, kurie liečiasi su maistu ir pašarais.
- 1.3. Importuotojas:** UAB „SVYDIS“  
Europos pr. 121, LT - 46339, Kaunas, Lietuva  
Tel. :+370 37 341739  
[info@svydis.lt](mailto:info@svydis.lt)
- 1.4. Pagalbos telefono numeris:** +370 5 2362052 (08.00–17.00)

**2 SKIRSNIS. PAVOJŲ (PAVOJAUS) NUSTATYMAS**

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**  
**Mišinio klasifikavimas pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008**  
Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas.

Odos dirginimas.  
2, H315 Eye Irrit.  
2, H319 Repr. 2,  
H361d STOT RE 1,  
H372

Visą klasifikacijų ir H frazių visą tekstą žr. 16 skyriuje.

**Ypač neigiamas poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai** Dirgina odą. Sukelia rimtą akių dirginimą. Įtariama, kad kenkia negimusiam kūdikiui. Pažeidžia organus dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.

- 2.2. Ženklinimo elementai Įspėjimo apie pavojų simbolis**



**Signalinis žodis**  
Pavojinga

**Pavojingos medžiagos**

stirenas

**Standartinės pavojingumo frazės**

|       |                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------|
| H315  | Dirgina odą.                                                |
| H319  | Sukelia smarkų akių dirginimą.                              |
| H361d | Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.            |
| H372  | Kenkia organams, jei medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |

**KROY 5051 CARBON  
FIBER****Saugaus naudojimo instrukcijos**

- P101 Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija: su savimi turėkite produkto pakuotę ar etiketę.
- P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- P260 Neįkvėpti garų.
- P270 Vartojant šį produktą nevalgyti, negerti, nerūkyti
- P280 Mūvėti apsauginės pirštinės / dėvėti apsauginius drabužius / akinius.
- P302 + P352 PATEKUS ANT ODO: nuplaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens.
- P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Toliau skalaukite akis.
- P308 + P313 ESANT SĄLYČIUI ARBA JEI NUMANOMAS SĄLYTIS: Kreipkitės į gydytoją.
- P405 Laikyti užrakintą.
- P501 Turinį / pakuotę perduoti į pavojingų atliekų surinkimo punktą.

**Papildoma informacija**

- Sausosios medžiagos 70.9 % tūrio
- LOJ riba Kat. B (b): 250 g / l
- Maks. LOJ kiekis produkte paruoštoje naudoti būsenoje 34 g / l

**Papildomi reikalavimai** Ant pakuotės turėtų būti lytėjimo akliesiems perspėjimas. Pakuotės turi būti su vaikams neatidaruomu dangteliu.

**2.3. Kiti pavojai**

Mišinyje nėra medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB medžiagų kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

**3 SKIRSNIS. SUDĖTIS (INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS)****3.2. Mišiniai****Cheminis apibūdinimas**

Šių medžiagų ir priemaišų mišinys.

**Mišinyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos, kurių nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo zonos ore**

| Identifikavimo numeriai                                 | Medžiagos pavadinimas | Koncentracija % | Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008                                                                                               | Apytiksliai |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| CAS:14807-96-6<br>ES: 238-877-9                         | talkas                | <45             | neklasifikuojamas kaip pavojingas, H-                                                                                                          |             |
| Indeksas: 601-026-00-0<br>CAS:100-42-5<br>EU: 202-851-5 | stirenas              | <15             | Degus sk. 3, H226<br>Odos dirginimas. 2,<br>H315 Eye Irrit. 2,<br>H319 Acute Tox. 4,<br>H332 Repr. 2, H361d<br>STOTRE 1, H372 (klauso organai) | vienas      |

**Pastaba**

vienas Pastaba D: Kai kurios medžiagos, linkusios į savaiminę polimerizaciją ar skaidymąsi, paprastai parduodamos stabilizuota forma. Tokia forma jos taip pat nurodytos 3 dalyje. Tačiau kartais šios medžiagos pateikiamos į rinką nestabilizuota forma. Šiuo atveju tiekėjas turėtų etiketėje nurodyti medžiagos pavadinimą su pridėtu žodžiu „Nestabilizuota“.

Visą klasifikaciją ir H frazių visą tekstą žr. 16 skyriuje.

**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1. Būtinų pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Stebėkite savo saugumą. Kilus sveikatos problemų ar kilus abejonų, praneškite gydytojui ir pateikite jam informaciją iš šio saugos duomenų lapo. Praradus sąmonę, paguldykite auką į stabilizuotą padėtį ant šono, šiek tiek pakreipusi galvą, ir stebėkite kvėpavimo takų praeinamumą, jokių būdu nesukelkite vėmimo. Jei auka pradeda vemti, įsitikinkite, kad jis neįkvepia. Iškilus gyvybei pavojingai būklei, pirmiausia reikia gaivinti auką ir suteikti medicininę pagalbą. Kvėpavimo sustojimas - nedelsdami pradėkite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsdami pradėkite spaudimą krūtiniėje.

**Įkvėpimas**

Nedelsdami sustabdykite poveikį, nukentėjusį išveskite į gryną orą. Apsaugokite auką nuo hipotermijos. Jei dirginimas, dusulys ar kiti simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.

**Sąlytis su oda**

**KROY 5051 CARBON  
FIBER**

Nusivilkite užterštus drabužius. Jei įmanoma, praskalaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu šilto vandens. Jei oda nepažeista, rekomenduojama naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Jei odos dirginimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

**Akių kontaktas**

Nedelsdami praplaukite akis tekančio vandens srove, atidarykite akių vokus (net jėga); jei auka nešioja kontaktinius lęšius, nedelsdami išimkite. Nuplaukite mažiausiai 10 minučių. Teikti specializuotą medicininę priežiūrą.

**Prarijus**

Teikti medicininę pagalbą. Jei simptomų nėra, paskambinkite į Apsinuodijimų informacijos centrą, kad išspręstų medicinines apžiūros būtinybės klausimą, pateikite duomenis apie produkto medžiagas ar sudėtį, nurodytus originalioje pakuotėje arba produkto saugos duomenų lape.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Įkvėpus**

Kosulys, galvos skausmas.

**Sąlytis su oda** Dirgina odą.

**Akių kontaktas**

Sukelia stiprų akių dirginimą.

**Prarijus**

Dirginimas, pykinimas.

**4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Gydymas yra simptominis.

Kiti duomenys Nėra jokios

kitos informacijos.

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės ir sprogimo apsaugos priemonės****5.1. Priešgaisrinė įranga****Rekomenduojamos gesinimo priemonės**

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens purškalo, vandens rūkas.

**Draudžiamos gesinimo priemonės**

Vanduo yra visas srautas.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai**

Gaisro metu gali susidaryti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Įkvėpus pavojingų skilimo produktų (pirolizė), galima sunkiai sužeisti.

**5.3. Specialios ugniagesių taikomos apsaugos priemonės**

Atskirkite kvėpavimo aparatą ir apsauginį nuo chemikalų kostiumą tik tuo atveju, jei galimas asmeninis (artimas) kontaktas su chemine medžiaga. Dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginį kostiumą. Užkirsti kelią užteršto gesinimo skysčio nutekėjimui į kanalizaciją, paviršinį vandenį ir požeminį vandenį.

**6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS IR JŲ PASEKMĖS****6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Tęskite vadovaudamiesi 7 ir 8 skyriuose pateiktomis instrukcijomis. Neįkvėpkite dulkių. Venkite kontakto su oda ir akimis.

**6.2. Aplinkos apsaugos priemonės**

Užkirsti kelią dirvožemio užteršimui ir nutekėjimui į paviršinius ir požeminius vandenis.

**6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos**

Surinkite gaminį tinkamomis mechaninėmis priemonėmis. Surinktą medžiagą sunaikinkite vadovaudamiesi 13 skyriuje pateiktomis instrukcijomis.

**6.4. Nuoroda į kitus skyrius**

Žr. 7, 8 ir 13 skyrius.

**7 SKIRSNIS. CHEMINIŲ PRODUKTŲ LAIKYMAS IR NAUDOJIMAS****7.1. Su produktu susijusios atsargumo priemonės**

Venkite dujų ir garų susidarymo, kai koncentracija viršija didžiausią leistiną darbo zonos oro koncentraciją. Neįkvėpkite dulkių. Venkite kontakto su oda ir akimis. Prieš naudojimą gaukite specialias instrukcijas. Vartodami šį produktą, nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po darbo kruopščiai nusiplaukite rankas ir pažeistas kūno dalis. Nepradėkite apdoroti tol, kol nebus perskaitytos ir suprastos saugos priemonės. Dėvėkite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių saugos ir sveikatos taisyklių.

**7.2. Medžiagos saugaus laikymo sąlygos, įskaitant nesuderinamų medžiagų sąrašą**

Laikyti sandariai uždarytuose induose vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti užrakintą. Saugoti nuo šilumos šaltinių, uždegimo ir tiesioginių saulės spindulių.

Sandėliavimo klasė

FE pakavimo medžiaga (40)

4.1A - degios kietosios medžiagos (sprogios, I – III laikymo klasės)

**KROY 5051 CARBON FIBER**

FE

25 ° C

Laikymo temperatūra

**Konkretūs medžiagos ar mišinio reikalavimai arba taisyklės**

Nelaikykite kartu su maistu, gėrimais ir gyvūnų pašarais.

**7.3. Specialios programos**  
nenurodyta**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ IR ASMENŲ APSAUGOS ĮRANGA****8.1. Kontrolės parametrai**  
ne**8.2. Poveikio apribojimai**

Darbo metu laikykitės įprastų sveikatos apsaugos priemonių, ypač tinkamo vėdinimo. Tai pasiekama tik naudojant vietinį ištraukimą arba veiksmingą bendrą vėdinimą. Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po darbo ir prieš pietus kruopščiai nusiplaukite rankas muilu ir vandeniui.

**Akių ir veido apsauga**

Apsauginiai akiniai. Filtruokite kaukę, kai viršijamos poveikio ribos arba blogai vėdinamoje aplinkoje.

**Odos apsauga**

Rankų apsauga: apsauginės pirštinės, atsparios gaminiui. Laikykitės konkretaus pirštinių gamintojo rekomendacijų, kai pasirenkate tinkamą storį, medžiagą ir pralaidumą. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kita apsauga: Apsauginiai darbo drabužiai. Jei oda užteršta, kruopščiai nuplaukite.

**Kvėpavimo takų apsauga**

nenurodyta

**Terminis pavojus**

Nenurodyta.

**Poveikio aplinkai ribojimas**

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žr. 6.2 punktą.

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

|                                                                             |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| išvaizda                                                                    | pasta                             |
| agregavimo būseną                                                           | kietas esant 20 ° C temperatūrai  |
| spalva                                                                      | juodas                            |
| kvapas                                                                      | kaip stireno                      |
| kvapo slenkstis                                                             | nėra duomenų                      |
| vandenilio eksponentas (pH)                                                 | ne duomenis                       |
| lydymosi / užšalimo temperatūra                                             | ne                                |
| atsižvelgiant į pradinę virimo temperatūrą ir temperatūrą virimo diapazonas | nėra duomenų                      |
| pliūpsnio temperatūra                                                       | 195–250 ° C                       |
| garavimo greitis                                                            | ne                                |
| degumas (kietosios medžiagos, dujos)                                        | ne                                |
| duomenų viršutinė / apatinė degumo riba / sprogstamumas                     |                                   |
| degumo riba                                                                 | nėra duomenų                      |
| sprogimo riba                                                               |                                   |
| žemesnis                                                                    | 1,1%                              |
| viršutinė                                                                   | 5,2%                              |
| garo slėgis                                                                 | 5 hPa                             |
| garų tankis                                                                 | nėra duomenų                      |
| santykinis tankis                                                           | nėra duomenų                      |
| tirpumas                                                                    |                                   |
| tirpumas vandenyje                                                          | mažai tirpus                      |
| riebalų tirpumas                                                            | nėra duomenų                      |
| Tirpikliuose                                                                | tirpsta nepoliniuose tirpikliuose |
| n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas                            | nėra duomenų                      |

**KROY 5051 CARBON FIBER**

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| savaiminio užsidegimo temperatūra | 420 ° C      |
| skilimo temperatūra               | nėra duomenų |
| klampumas                         | nėra duomenų |
| sprogstamosios savybės            | nėra duomenų |
| oksiduojančios savybės            | nėra duomenų |

**9.2. Kiti duomenys**

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| tankis                                  | 1,75 g / cm <sup>3</sup> |
| pliūpsnio temperatūra                   | nėra duomenų             |
| visos organinės anglies (TOC)           | <0,12 kg / kg            |
| nelakių medžiagų (sausų likučių) kiekis | 70,9% tūrio              |

LOJ riba Kat. B (b): 250 g / l  
Maks. LOJ kiekis produkte paruoštoje naudoti būsenoje 34 g / l  
Kūno užpildai ir cementai (B / b kat.), LOJ slenkstis 250 g / l

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1. Reaktyvumas**

nenurodyta

**10.2. Cheminis stabilumas**

Produktas yra stabilus normaliomis sąlygomis.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Niekas nežinomas.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Normaliai naudojant, produktas yra stabilus ir nesuyra. Saugoti nuo ugnies, kibirkščių, perkaitimo ir šalčio.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Saugoti nuo stiprių rūgščių, šarmų ir oksidatorių.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Nenaudokite įprastu būdu. Aukšta temperatūra ir gaisrai sukelia pavojingus produktus, tokius kaip anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA****11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį**

Mišinio toksikologinių duomenų nėra.

**Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**Odos ėsdinimas / dirginimas**

Dirgina odą.

**Sunkus akių pažeidimas / akių dirginimas**

Sukelia rimtą akių dirginimą.

**Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**Genitalijų mutageniškumas**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**Kancerogeniškumas**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

**Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - vienkartinis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - kartotinis poveikis**

**KROY 5051 CARBON  
FIBER**

Pažeidžia organus dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.

**Aspiracijos pavojus**

Įkvėpus tirpiklio garų, viršijančių darbo zonos ribines vertes, gali pasireikšti ūmus kvėpavimo takų toksiškumas, priklausomai nuo poveikio koncentracijos ir trukmės. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

**12 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE APLINKĄ****12.1. Toksiškumas****Ūmus toksiškumas**

Duomenų apie mišinį nėra.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Nėra duota.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Nenurodyta.

**12.4. Judrumas dirvožemyje**

Nenurodyta.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Produkte nėra medžiagų, atitinkančių PBT arba vPvB medžiagų kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

**12.6. Kitas neigiamas poveikis**

Nenurodyta.

**13 SKIRSNIS. REKOMENDACIJOS DĖL ATLIEKŲ (ATLIEKŲ) ATLIEKŲ TVARKYMO****13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Aplinkos užteršimo pavojus, vadovaukitės įstatymu Nr. 185/2001 dėl atliekų su pakeitimais ir vykdomosiomis direktyvomis dėl atliekų šalinimo. Tęskite laikydamiesi galiojančių atliekų šalinimo taisyklių: nepanaudotą produktą ir užterštą pakuotę padėkite į tam skirtus surinkimo konteinerius ir perduokite licencijuotai atliekų šalinimo organizacijai (specializuotai įmonei). Nenaudokite nenaudoto produkto į kanalizaciją. Draudžiama išmesti su buitinėmis atliekomis. Tuščią pakuotę galima išmesti deginimo stotyje arba atitinkamos kategorijos sąvartyne. Kruopščiai išvalytą pakuotę galima perdirbti.

**Atliekų reglamentavimas**

185/2001 rinkinys dėl atliekų su pakeitimais. Potvarkis Nr. 383/2001 Rink. „Dėl atliekų tvarkymo detalių“ su pakeitimais. Potvarkis Nr. 93/2016 Coll. (Atliekų katalogas) su pakeitimais. Įstatymų kodekso potvarkis Nr. 94/2016 „Dėl atliekų pavojingų savybių įvertinimo“ su pakeitimais.

**Atliekų rūšies kodas**

08 04 Rišiklių ir hermetikų atliekos, turinčios organinių tirpiklių ir kitų  
09 pavojingos medžiagos \*

**KROY 5051 CARBON  
FIBER****Pakuočių atliekų rūšies kodas**

15 01 10 Pakuotė su likučiais arba užteršta pavojingomis medžiagomis \*15 01 02  
Plastikinės pakuotės

(\*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98 / EB „Dėl pavojingų atliekų“

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE TRANSPORTĄ****14.1. JT numeris (JT):**

JT 3269

**14.2. Tinkamas gabenimo pavadinimas**

POLIESTERINĖS Dervos SETBB skystoji bazinė medžiaga

**14.3. Transporto pavojingumo klasė / klasės**

3 Degusksysčių

**14.4. Pakavimo grupė**

III - mažai pavojingos medžiagos

**14.5. Pavojus aplinkai**

Stirenas yra teršiantis jūrą.

**14.6. Specialios saugumo priemonės vartotojams**

Nuoroda 4–8 skyriuose.

**14.7. Gabenimas nesupakuotas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą**

Jis nėra gabenamas.

**Papildoma informacija**

Pavojaus identifikavimo numeris

trisdešimt

(Kemlerio kodas) JT

3269

Nr.

F1

Klasifikacijos kodas

3

Saugos ženklai

**Oro transportas - ICAO / IATA**

Keleivių pakavimo instrukcijos

370

Krovinio pakavimo instrukcijos

370

**Jūrų transportas - IMDG**

EmS (avarinis planas)

FE, SD

Jūrų tarša

Taip

**15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VIDAUS IR TARPTAUTINĖS LAISVĖS****15.1. Medžiagos ar mišinio saugos, sveikatos ir aplinkos / specialiosios taisyklės**

2006 m. Gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizavimo ir apribojimų taisyklių, įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičianti Direktyvą 1999/45 / EB ir panaikinanti Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769 / EEB ir Komisijos direktyvą 91/155 / EEB, 93/105 / EB ir 2000/21 / EB su pakeitimais. 2008 m. Gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548 / EEB ir 1999/45 / EB bei iš dalies keičiantis Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dabartiniame leidime. Įstatymas Nr. 350/2011 dėl cheminių medžiagų ir cheminių mišinių bei tam tikrų aktų pakeitimų (Chemijos įstatymas). Įstatymas Nr. 350/2011 dėl cheminių medžiagų ir cheminių mišinių su pakeitimais. 258/2000 Rink. Dėl visuomenės sveikatos apsaugos su pakeitimais. Vyriausybės potvarkis Nr. 361/2007 Rink. „Sveikatos būklės darbe nustatymas“ su pakeitimais. Rezoliucija Nr. 415/2012 dėl leistino taršos lygio ir jo nustatymo bei dėl kai kurių kitų Atmosferos apsaugos įstatymo su pakeitimais nuostatų įgyvendinimo. Įstatymas Nr. 185/2001 Coll.

„Dėl atliekų“ ir jos vykdomieji nurodymai, dabartiniame leidime. 201/2012 Coll.

„Dėl atmosferos apsaugos“ dabartiniame leidime. Potvarkis Nr. 432/2003, nustatantis darbo įtraukimo į kategorijas sąlygas, biologinio poveikio bandymų rodiklių ribines vertes, biologinės medžiagos atrankos biologinio poveikio bandymams parinkimo sąlygas ir išsamią informaciją apie pranešimas apie darbą su asbestu ir biologinėmis medžiagomis su pakeitimais.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Tai nebuvo padaryta mišiniui.



## KROY 5051 CARBON FIBER

### 16 SKIRSNIS. PAPILDOMA INFORMACIJA

#### Saugos duomenų lape naudojamų standartinių pavojaus frazių sąrašas

|                                                                                |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226                                                                           | Degus skystis ir garai.                                                                                                                               |
| H315                                                                           | Sukelia odos dirginimą.                                                                                                                               |
| H319                                                                           | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                                                                                        |
| H332                                                                           | Kenksminga įkvėpus                                                                                                                                    |
| H361d                                                                          | Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.                                                                                                      |
| H372                                                                           | Kenkia organams, jei medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                                                                                           |
| Saugaus tvarkymo ir atsargumo priemonių, naudojamų saugos duomenų lape sąrašas |                                                                                                                                                       |
| P101                                                                           | Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija: su savimi turėkite produkto pakuotę ar etiketę.                                                               |
| P102                                                                           | Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.                                                                                                               |
| P260                                                                           | Neįkvėpti garų.                                                                                                                                       |
| P270                                                                           | Vartojant šį produktą nevalgyti, negerti, nerūkyti                                                                                                    |
| P280                                                                           | Mūvėti apsauginės pirštinės / dėvėti apsauginius drabužius / akinius.                                                                                 |
| P302 + P352                                                                    | PATEKUS ANT ODO: nuplaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens.                                                                                          |
| P305 + P351 + P338                                                             | PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Toliau skalaukite akis. |
| P308 + P313                                                                    | ESANT SĄLYČIUI ARBA JEI NUMANOMAS SĄLYTIS: Kreipkitės į gydytoją.                                                                                     |
| P405                                                                           | Laikyti užrakintą.                                                                                                                                    |
| P501                                                                           | Turinį / pakuotę perduoti į pavojingų atliekų surinkimo punktą.                                                                                       |

#### Kita informacija, svarbi žmonių saugos ir sveikatos požiūriu

Parduodant vartotojui, ant aklosios pakuotės turi būti pritvirtintas lytėjimo įspėjimas. Ant pakuotės turi būti nurodyta pakuotės medžiaga.

Ant pakuotės turėtų būti nurodytas produkto svoris ar tūris, jei jis parduodamas vartotojui.

#### Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

|                                  |                                                                                                                                                    |                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| ADR                              | Europietiškas BCF sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais                                                                      |                |
|                                  | Veiksnys biokoncentracija                                                                                                                          |                |
| CAS                              | Paslaugoschemijos analitinių apžvalgų rengimas                                                                                                     |                |
| CLP                              | Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo                                                       |                |
| DNEL                             | Galutinis poveikio lygis                                                                                                                           |                |
| EB                               | Susikaupimas medžiaga, kuri paveikia 50% gyventojų                                                                                                 |                |
| EINECS                           | Europietiškas esamų komercinių chemikalų sąrašas                                                                                                   | Skubus atvejis |
| planas                           |                                                                                                                                                    |                |
| ES                               | Europietiškas Bendruomenė                                                                                                                          |                |
| IATA                             | Tarptautinis oro transporto asociacija                                                                                                             |                |
| IBC                              | Tarptautinis Birių pavojingų cheminių medžiagų gabenančių laivų statybos ir įrangos kodas                                                          |                |
| ICAO                             | Tarptautinis civilinės aviacijos organizacija                                                                                                      |                |
| IMDG                             | Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra                                                                                                     |                |
| INCI                             | Tarptautinis Kosmetikos ingredientų nomenklatūra                                                                                                   |                |
| ISO                              | Tarptautinis standartizacijos organizacija                                                                                                         |                |
| IUPAC                            | Tarptautinis teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga                                                                                              |                |
| LOAEC                            | Minimumas koncentracijos riba su pastebėtu neigiamu poveikiu LOAEL                                                                                 | Minimumas      |
| pastebėta neigiamo poveikio dozė |                                                                                                                                                    |                |
| žurnalas Kow                     | Koeficientas oktanolio ir vandens atskyrimas                                                                                                       |                |
| MARPOLAS                         | Tarptautinis NOAEC konvencija dėl jūrų taršos iš laivų prevencijos                                                                                 |                |
|                                  | Susikaupimas jokio pastebimo neigiamo poveikio                                                                                                     |                |
| NOAEL                            | Vertė dozės be pastebėto neigiamo poveikio NOEC                                                                                                    |                |
|                                  | Susikaupimas jokio pastebimo poveikio                                                                                                              |                |
| NOEL                             | Vertė dozės be pastebimo efekto                                                                                                                    |                |
| OEL                              | Galų gale darbo vietoje                                                                                                                            |                |
| PBT                              | Atkaklus, bioakumuliacinis ir toksiškas                                                                                                            |                |
| PNEC                             | Numatomas saugi koncentracija                                                                                                                      |                |
| ppm                              | numeris milijoninės dalys (milijonoji)                                                                                                             |                |
| REACH                            | Įsiregistruoti, cheminių medžiagų vertinimas, autorizacija ir naudojimo apribojimas (Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006) |                |
| RID                              | Susitarimas dėl pavojingų krovinių gabenimo geležinkeliu                                                                                           |                |



**KROY 5051 CARBON  
FIBER**

|                                                    |                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| JT                                                 | Keturių skaitmenų cheminės medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris, patvirtintas pagal JT pavyzdinius reglamentus |
| UVCB                                               | Medžiagos nežinomos ar kintamos sudėties, sudėtingų reakcijos produktų ar biologinių medžiagų                         |
| vPvB                                               | Labai patvari bioakumuliacija                                                                                         |
| ES                                                 | kambarys ES yra skaitmeninis medžiagų, įtrauktų į EINECS IC sąrašą, identifikatorius                                  |
| LD                                                 | Susikaupimas, sukelianti 50% blokadą                                                                                  |
| LD                                                 | Mirtina medžiagos dozė, kai tikimasi 50% LC gyventojų mirties                                                         |
| koncentracija, kai manoma, kad mirtis yra 50 proc. | Mirtina medžiagos gyventojų                                                                                           |
| LOJ                                                | Lakieji organiniai junginiai                                                                                          |
| „Acute Tox“.                                       | Aštrus toksiškumas                                                                                                    |
| „Eye Irrit“.                                       | Dirgina akis                                                                                                          |
| Degus Liq.                                         | Degus skystis                                                                                                         |
| Repr.                                              | Reprodukcinis toksiškumas                                                                                             |
| Odos dirginimas.                                   | Dirgina odą                                                                                                           |
| STOT RE                                            | Toksiškas specifiniams tiksliniams organams - pakartotinis poveikis                                                   |

**Instrukcijos instrukcijai**

Supažindinti darbuotojus su rekomenduojamais naudojimo būdais, privalomomis apsaugos priemonėmis, pirmosios pagalbos metodais ir draudžiamais darbo su produktu metodais.

**Rekomenduojami naudojimo apribojimai**

nenurodyta

**Informacija apie duomenų šaltinius, naudojamus sudarant saugos duomenų lapą** Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Įstatymas Nr. 350/2011 dėl cheminių medžiagų ir cheminių mišinių su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra - duomenys iš registracijos dokumentų.

**Atlikti pakeitimai (kokia informacija buvo pridėta, pašalinta ar pakeista)**

SDL pakeitimas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2016/918.

**Deklaracija**

MSDS yra saugos ir aplinkos apsaugos duomenys. Nurodyti duomenys atitinka dabartinę žinių ir patirties būklę ir atitinka galiojančius įstatymus ir kitus teisės aktus. Tai negali būti laikoma produkto tinkamumo ir pritaikymo tam tikrai paskirčiai garantija.