

## 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093
- Gaminio numeris: 64033, 64043, 64063, 64093
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai  
Pirminis naudoti automobilių remonto ir REFINISH
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Coating
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
- Gamintojas / tiekėjas  
SEM Products Inc.  
1685 Overview Drive  
Rock Hill, SC 29730  
803 207 8225
- Informacijos šaltinis:  
cust\_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT  
Supplier (Only representative): TSGE Consulting Ltd.  
Concordia House, St. James Business Park  
Grimbald Crag Court  
Knaresborough, North Yorkshire  
HG5 8QB  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1423 799 633  
Fax: +44 (0) 1423 797 804
- 1.4 Pagalbos telefono numeris: Skirtas tik informuoti specialistus ūminio apsinuodijimo: NVIC (31) 030.2748888

## 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS02 GHS04 liepsna, dujų balionas

Flam. Aerosol 1 H222

Ypač degus aerosolis.



GHS04 dujų balionas

Press. Gas

H280

Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.



GHS08 pavojai sveikatai

Muta. 1B

H340

Gali sukelti genetinius defektus.

Carc. 1B

H350

Gali sukelti vėžį.

Repr. 1

H360

Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Stot RE 1

H372-H373

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Gali pakenkti centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Asp. Tox. 1

H304

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

(Tęsinys 2 psl.)

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 1 tęsinys)



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Dirgina odą.
Eye Irrit. 2A	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Sens. 1	H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Stot SE 3	H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

· 2.2 Ženklavimo elementai

· Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

· Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS04



GHS07



GHS08

· Signalinis žodis Pavojaus

· Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

toluenas

acetonas

solventnafta (nafta), lengvoji, aromatine

standarto tirpiklis

2-butanono oksimas

· Pavojaus frazės

H222 Ypač degus aerosolis.

H280 Turi slėgio veikiančių dujų, kaitinant gali sprogti.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H340 Gali sukelti genetinius defektus.

H350 Gali sukelti vėžį.

H360 Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H372-H373 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Gali pakenkti centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

· Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

(Tęsinys 3 psl.)

**Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093**

(Puslapio 2 tęsinys)

- P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.  
P302+P352 PATEKUS ANT ODO: Plauti dideliu vandens kiekiu.  
P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.  
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P312 Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.  
P314 Pasijutęs blogai, kreiptis į gydytoją.  
P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).  
P331 NESKATINTI vėmimo.  
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba į ją išberia: kreiptis į gydytoją.  
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.  
P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.  
P363 Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.  
P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
P405 Laikyti užrakintą.  
P410+P403 Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.  
P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.  
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

· **2.3 Kiti pavojai**

· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

· **PBT:** Nevartotina.

· **vPvB:** Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

· **3.2 Mišiniai**

· **Aprašymas:**

Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų.  
svoris procentais

· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetonas	13 - 30%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propanas, suskystintas	13 - 30%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butylacetatas	13 - 30%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluenas	10 - 13%
	Alkyd Resin	10 - 13%

(Tęsinys 4 psl.)

**Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093**

(Puslapio 3 tęsinys)

CAS: 763-69-9 EINECS: 212-112-9	ethyl 3-ethoxypropionate	1,5 - 5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanonas	1,5 - 5%
CAS: 107-87-9 EINECS: 203-528-1	pentan-2-one	1,5 - 5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solventnafta (nafta), lengvoji, aromatine	1,5 - 5%
CAS: 64742-88-7 EINECS: 265-191-7	solventnafta (nafta), vidurinioji, alifatinė	1-1,5%
CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3	stodardo tirpiklis	≤1%
CAS: 84-74-2 EINECS: 201-557-4	dibutilftalatas	≤1%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1	4-metilpentan-2-onas	≤1%

· **SVHC**

84-74-2 dibutilftalatas

· **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

#### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

· **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

· **Įkvėpus:**

Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

· **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

· **Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

· **Prarijus:** Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

· **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

· **5.1 Gesinimo priemonės**

· **Tinkamos gesinimo medžiagos:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

· **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **5.3 Patarimai gaisrininkams**

· **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

LT

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 4 tęsinys)

## 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Dėvėti apsauginę ekipiruoję. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**  
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

## 7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Nebūtinai jokios specialiosios priemonės.  
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:**  
Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.  
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
Inde - slėgis. Saugoti nuo saulės spindulių ir temperatūros virš 50 °C (pvz. kaitrinės lempos). Baigus eksploataciją, taip pat neatidarinėti jėga ir nedeginti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**  
Atkreiptinas dėmesys į slėgiminių indų laikymo tarnybinės instrukcijos.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8. SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **8.1 Kontrolės parametrai**

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

### 67-64-1 acetonas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

### 108-88-3 toluenas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 384 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 192 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	R O

### 78-93-3 butanonas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

(Tęsinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 5 tęsinys)

**84-74-2 dibutylftalatas**

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 5 mg/m<sup>3</sup>  
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 3 mg/m<sup>3</sup>  
R

**108-10-1 4-metilpentan-2-onas**

PRD TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 208 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 83 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

· **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

· **8.2 Poveikio kontrolė**

· **Asmens saugos priemonės:**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

· **Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

· **Rankų apsauga:**

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.



Apsauginės pirštinės

Normaliai produktų naudojimo kaip rekomenduojama, naudoti nepalaikoma molekulėse yra nitrilo pirštinės, kad turi 3-11 minučių prasiskverbimo laikas, .28mm storį. Daugiau Sunkaus poveikio, pavyzdžiui, panardinant arba išsiliejimo valymo, kreipkitės informaciją iš pirštinių tiekėjo.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

· **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· **Akių apsauga:**

Apsauginiai akiniai



Tampriai prisispaudžiantys akiniai



Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 6 tęsinys)

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### · 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### · Bendra informacija

##### · Išvaizda:

Forma:

Aerozolis

Spalva:

Pagal produkto aprašymą

##### · Kvapas:

Būdinga(s)

##### · Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

##### · pH vertė:

Nenustatyta.

#### · Sudėties pakeitimas

Lydimosi/užšalimo temperatūra:

Nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

-44 °C (-47 °F)

##### · Plūpsnio temperatūra:

-97 °C (-143 °F)

##### · Degumas (kietų medžiagų, dujų):

Nevartotina.

##### · Uždegimo temperatūra:

370 °C (698 °F)

##### · Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

##### · Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

##### · Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:

Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų (oro) mišinius.

##### · Sprogimo riba :

Žemutinė:

1,2 Vol %

Viršutinė

13,0 Vol %

##### · Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

8300 hPa (6226 mm Hg)

##### · Tankis esant 20 °C (68 °F):

0,76838 g/cm<sup>3</sup> (6,412 lbs/gal)

##### · Santykinis tankis:

Nenustatyta.

##### · Garų tankis

Nenustatyta.

##### · Garavimo greitis

Nevartotina.

##### · Tirpumas / Maišymas su vandeniu:

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

##### · Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:

Nenustatyta.

##### · Klampa:

Dinaminis:

Nenustatyta.

Kinematinis:

Nenustatyta.

##### · Tirpiklių sudėtis:

Organiniai tirpikliai:

86,1 %

VOC (EC)

661,9 g/l

Kietųjų dalelių kiekis:

14,2 %

##### · 9.2 Kita informacija

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 7 tęsinys)

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- **10.1 Reaktingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksiinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

### 108-88-3 toluenas

Oralinis(ė)	LD50	5000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	12124 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)

### 64742-95-6 solventnafta (nafta), lengvoji, aromatine

Oralinis(ė)	LD50	>6800 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>3400 mg/kg (rab)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>10,2 mg/l (rat)

### 84-74-2 dibutilftalatas

Oralinis(ė)	LD50	8000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	20000 mg/kg (rabbit)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **prie odos:**  
Dirgina odą.
- **prie akies:**  
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Jautrumas:**  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**  
Gali sukelti genetinius defektus.
- **Kancerogeniškumas**  
Gali sukelti vėžį.
- **Toksiškumas reprodukcijai**  
Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.
- **STOT (vienkartinis poveikis)**  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- **STOT (kartotinis poveikis)**  
Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Gali pakenkti centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

(Tęsinys 9 psl.)



Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 8 tęsinys)

- **Aspiracijos pavojus**  
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.


## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

## 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- **14.1 UN numeris**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**
- **ADR** 1950 AEROZOLIAI
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**
- **ADR**
- 
- **klasė** 2 5F Dujos

(Tęsinys 10 psl.)

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 9 tęsinys)

· Pavojingumo etiketė 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1

· Label 2.1

· 14.4 Įpakavimo grupė

· ADR, IMDG, IATA atkrenta

· 14.5 Pavojus aplinkai:

· Marine pollutant: Ne

· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Atsargiai: Dujos

· Kemlerio kodas -

· EMS numeris: F-D,S-U

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nevartotina.

· Transportavimas/kitos nuorodos:

· ADR

· Riboti kiekiai (LQ): 1L

· Nekontrliuojami kiekiai (EQ) Kodas: E0

Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio

· Transporto kategorija 2

· Tunelio apribojimo kodas: D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093

(Puslapio 10 tęsinys)

## 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
  - Direktyva 2012/18/ES
  - Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
  - Seveso kategorija P3a DEGIJEI AEROZOLIAI
  - Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 150 t
  - Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t
- AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS (XIV PRIEDAS)

84-74-2	dibutylftalatas
---------	-----------------
- REGLEMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3, 28, 29, 30, 48, 51b
- Nacionaliniai normatyvai:
- Papildoma klasifikacija pagal pavojingų medžiagų aprašymą, II priedas:  
Vėžį sukelianti III-os pavojingumo grupės medžiaga (kenksminga).
- Veiklos ribojimo nuorodos:  
Darbuotojai negali dirbti su šiuo mišinyje esančiomis vėžį sukeliančiomis pavojingomis medžiagomis. Atskirais atvejais tarnyba gali padaryti išimtį.
- Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai
- Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio

84-74-2	dibutylftalatas
---------	-----------------
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

- Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Environment protection department.
- Asmuo kontaktams : Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)
- Santrumpos ir akronimai:
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Aerosol 1: Aerozoliai – 1 kategorija
  - Press. Gas: Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos
  - Skin Irrit. 2: Odos išdirginimas ir dirginimas – 2 kategorija
  - Eye Irrit. 2A: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2A kategorija
  - Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

(Tęsinys 12 psl.)



Spausdinimo data: 23.06.2017

Versijos numeris 12

Peržiūrėta: 23.06.2017

**Prekybos ženklas: 64033, 64043, 64063, 64093**

(Puslapio 11 tęsinys)

*Muta. 1B: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms – 1B kategorija*

*Carc. 1B: Kancerogeniškumas – 1B kategorija*

*Repr. 1: Toksinis poveikis reprodukcijai – 1 kategorija*

*Stot SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija*

*Stot RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija*

*Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija*

· **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT