

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN
- Gaminio numeris: 19093
- 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

Carc. 2 H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

Repr. 2 H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Stot RE 2 H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.



GHS07

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapis 1 tęsinys)

Eye Irrit. 2A H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Stot SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

· **2.2 Ženklavimo elementai**

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

· **Signalinis žodis Pavojinga**

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

acetonas
4-metilpentan-2-onas
toluenas
n-butilacetatas

· **Pavojingumo frazės**

H222 Ypač degus aerosolis.
H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

· **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/aerosolio.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
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 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P405 Laikyti užrakintą.
P410+P403 Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

P410+P412

P501

Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

(Puslapio 2 tęsinys)

- **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	30 - 40%
CAS: 68476-86-8 EINECS: 270-705-8	naftos dujos, suskystintos, dezodoruotos	13 - 30%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butilacetatas	7 - 10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1	4-metilpentan-2-onas	5 - 7%
CAS: 110-19-0 EINECS: 203-745-1	izobutilacetatas	5 - 7%
CAS: 763-69-9 EINECS: 212-112-9	ethyl 3-ethoxypropionate	1,5 - 5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluenas	1,5 - 5%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3	aliuminis (milteliai, stabilizuoti)	1,5 - 5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzenas	≤1%

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

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

· **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

· **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

· **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.

· **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.

(Tęsinys 4 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 3 tęsinys)

- **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:**
CO₂, 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:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. 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 priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
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:** Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.
- **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.

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 4 tęsinys)

· **8.1 Kontrolės parametrai**

· Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:	
67-64-1 acetonas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2420 mg/m ³ , 1000 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
108-10-1 4-metilpentan-2-onas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 208 mg/m ³ , 50 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 83 mg/m ³ , 20 ppm
108-88-3 toluenas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 384 mg/m ³ , 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 192 mg/m ³ , 50 ppm R O
100-41-4 etilbenzenas	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 884 mg/m ³ , 200 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m ³ , 100 ppm O

· **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 pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Vengti kontakto su akimis.

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.

(Tęsinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

· Akių apsauga:
Apsauginiai akiniai



Tampriai prisipaudžiantys akiniai

(Puslapio 5 tęsinys)

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Išvaizda:

Forma:

Aerolis

Spalva:

Sidabro spalvos

· Kvapas:

Būdinga(s)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

· pH vertė:

Nenustatyta.

· Sudėties pakeitimas

Lydimosi/užšalimo temperatūra:

Nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

55 °C (131 °F)

· Plūpsnio temperatūra:

-103 °C (-153 °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:

1,9 Vol %

Viršutinė

13,0 Vol %

· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

233 hPa (175 mm Hg)

· Tankis esant 20 °C (68 °F):

0,74352 g/cm³ (6,205 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.

(Tęsinys 7 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 6 tęsinys)

· Tirpiklių sudėtis:	
Organiniai tirpikliai:	91,7 %
VOC (EC)	681,7 g/l
· Kietųjų dalelių kiekis:	8,3 %
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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:**
 - Azoto dujos
 - Hidrokarbonatai
 - Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį 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)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **prie odos:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **prie akies:**
 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas**
 - Įtariama, kad sukelia vėžį.
- **Toksiškumas reprodukcijai**
 - Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
- **STOT (vienkartinis poveikis)**
 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- **STOT (kartotinis poveikis)**
 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

LT

(Tęsinys 8 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 7 tęsinys)



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 3 (Savarankiška klasifikacija): stipriai užteršia vandenį
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
Net ir mažiausiems 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 pavožingumo klasė (-s)**
- **ADR**
- 
- **klasė** 2 5F Dujos
- **Pavožingumo etiketė** 2.1
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 2.1

(Tęsinys 9 psl.)

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 8 tęsinys)

· Label	2.1
· 14.4 Įpakavimo grupė · ADR, IMDG, IATA	atkrenta
· 14.5 Pavojus aplinkai: · Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams · Kemlerio kodas · EMS numeris: · Stowage Code · Segregation Code	Atsargiai: Dujos - F-D,S-U 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. 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): · Nekontroliuojami kiekiai (EQ) · Transporto kategorija · Tunelio apribojimo kodas:	1L Kodas: E0 Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio 2 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

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**
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3, 48
- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

Prekybos ženklas: 19093 Ford Silver Metallic YN

(Puslapio 9 tęsinys)

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams 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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Aerosol 1: Aerosoliai – 1 kategorija

Press. Gas: Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos

Eye Irrit. 2A: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2A kategorija

Carc. 2: Kancerogeniškumas – 2 kategorija

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija

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

Stot RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija

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