

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover
- Gaminio numeris: 77784
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai  
Pirminis naudoti automobilių remonto ir REFINISH
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Valiklis
- 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 liepsna

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS08 pavojai sveikatai

Muta. 1B H340 Gali sukelti genetinius defektus.

Carc. 1B H350 Gali sukelti vėžį.

Asp. Tox. 1 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008  
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

(Tęsinys 2 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover**

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS08

· **Signalinis žodis Pavojinga**

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

solventnafta (nafta), lengvoji, alifatine

· **Pavojingumo frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H340 Gali sukelti genetinius defektus.

H350 Gali sukelti vėžį.

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

· **Atsargumo frazės**

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

P202 Nenaudoti, jeigu neperkaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.

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

P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P240 Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

P241 Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą.

P242 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.

P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

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.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODO (arba plauky): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.

P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

P331 NESKATINTI vėmimo.

P370+P378 Gaisro atveju: Gesinimui naudoti: CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė.

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P405 Laikyti užrakintą.

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

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover

(Puslapio 2 tęsinys)

· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 64742-89-8	solventnafta (nafta), lengvoji, alifatine
EINECS: 265-192-2	

70 - 100%

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

#### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant nuplauti vandeniu.
- **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
- **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.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

#### 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 vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos). 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. Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą. Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.

(Tęsinys 4 psl.)

**Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover**

(Puslapio 3 tęsinys)

- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**  
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.  
Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemonės.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**  
Talpas laikyti sandariai uždarytas.  
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
- **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:**  
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.
- **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.
- **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 5 psl.)

Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover

(Puslapio 4 tęsinys)

· Akių apsauga:



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Išvaizda:

Forma:

Skystis

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:

Nenustatyta.

· Plūpsnio temperatūra:

20 °C (68 °F)

· Degumas (kietų medžiagų, dujų):

Nevartotina.

· Uždegimo temperatūra:

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

· Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:

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

· Sprogimo riba :

Žemutinė:

Nenustatyta.

Viršutinė

Nenustatyta.

· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

14 hPa (11 mm Hg)

· Tankis esant 20 °C (68 °F):

0,745 g/cm<sup>3</sup> (6,217 lbs/gal)

· Santykinis tankis:

Nenustatyta.

· Garų tankis

Nenustatyta.

· Garavimo greitis

Nenustatyta.

· 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:

100,0 %

(Tęsinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover

(Puslapio 5 tęsinys)

VOC (EC)

744,9 g/l

· 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 / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės 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 toksinį poveikį
- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Pirminis perštėjimo efektas:
- prieš odos: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- prieš akis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Jautrumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms  
Gali sukelti genetinius defektus.
- Kancerogeniškumas  
Gali sukelti vėžį.
- Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- 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 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį  
Neleisti neskiesdami pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
- 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

(Tęsinys 7 psl.)



Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover


(Puslapio 6 tęsinys)

· 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 UN1993
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas
- ADR 1993 LIEPSNUSIS SKYSTIS, K.N. (solventnafta (nafta), lengvoji, alifatine), Specialiosios nuostatos 640D
- IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aliph.)
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
- ADR, IMDG, IATA
- 
- klasė 3 Degios skystos medžiagos
- Pavojingumo etiketė 3
- 14.4 Įpakavimo grupė
- ADR, IMDG, IATA II
- 14.5 Pavojus aplinkai:
- Marine pollutant: Ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
- Atsargiai: Degios skystos medžiagos
- Kemlerio kodas 33
- EMS numeris: F-E, S-E
- Stowage Category B
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą
- Nevartotina.
- Transportavimas/kitos nuorodos:
- ADR
- Riboti kiekiai (LQ): 1L
- Nekontroliuojami kiekiai (EQ) Kodas: E2
- Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml
- Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml
- Transporto kategorija 2
- Tunelio apribojimo kodas: D/E

(Tęsinys 8 psl.)

Prekybos ženklas: 77784 XXX Universal Adhesive Remover

(Puslapio 7 tęsinys)

· <b>IMDG</b>	IL
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	Code: E2
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1993 LIEPSNUSIS SKYSTIS, K.N., SPECIALIOSIOS NUOSTATOS 640D (SOLVENTNAFTA (NAFTA), LENGVOJI, ALIFATINE), 3, II

## 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 P5c** DEGIEJI SKYSCIAI
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus** 5.000 t
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus** 50.000 t
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3, 28, 29
- **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 mišiniu esančiomis vėžį sukeliančiomis pavojingomis medžiagomis. Atskirais atvejais tarnyba gali padaryti išimtį.
- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę 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)  
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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija  
Muta. 1B: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms – 1B kategorija  
Carc. 1B: Kancerogeniškumas – 1B kategorija  
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija
- **\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**