Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentą (EB) 2015/830 (REACH)
Citrusreiniger Spray

1 SKIRSNIS. Cheminės medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikavimas

Citrusreiniger Spray

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir neleistini naudojimo būdai

1.2.1. Nustatytas naudojimo būdas

Tirpiklis.

1.2.2. Neleistini naudojimo būdai

Nežinomi.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas

Įmonė	Schenker & STC GmbH
Adresas	Caminchener Dorfstrasse 7, D-15913 Neu Zauche OT Caminchen, Germany
Telefonas	+49 35475 302
Faksas	+49 35475 706
Interneto puslapis	www.schenker-stc.de
El. paštas	info@schenker-stc.de

Tiekėjas Lietuvoje

Įmonė	UAB „Pyrmolita“ ir Ko.
Adresas	Draugystės g. 15B, 51226 Kaunas, Lietuva
Telefonas/ faksas	8-37 313273
Interneto puslapis	www.pyrmolita.lt
El. paštas	info@pyrmolita.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +49 35475 302 (Heiko Schenker)

Pagalbos telefonas Lietuvoje Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
Tel. 8-5 2362052 arba +370 687 53378 (visą parą)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Aerosol 1: H222, H229
Asp. Tox. 1: H304
Skin Irrit. 2: H315
Eye Irrit. 2: H319
Skin Sens. 1: H317
STOT SE 3: H336
Aquatic Chronic 2: H411

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai (tęsinys)

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis	PAVOJUS
Sudėtyje yra	Propan-2-ol, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, d-Limonene.
Pavojingumo frazės	H222 Ypatingai degus aerozolis. H229 Slėginė talpykla: Kaitinama gali sprogti. H315 Dirgina odą. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H411 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P102 Saugoti nuo vaikų. 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. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. P304+P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą, jam būtina ramybė ir 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. P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50°C temperatūroje. P501 Išmesti turinį/talpyklą pagal vietinius/ regioninius/ nacionalinius/ tarptautinius reikalavimus.
Tekstas etiketėje	Sudėtyje yra > 30% alifatinių angliavandenilių.

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai	Slėginė talpykla. Įkaitusi gali sprogti. Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Produkto tipas Produktas yra mišinys.

Dalis (%)	Medžiaga
25 – 50	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic
	EC Nr.: 927-510-4
	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336
25 – 50	Propan-2-ol
	CAS: 67-63-0, EC Nr.: 200-661-7, ES rodyklės indeksas: 603-117-00-0

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis (tęsinys)

	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336
10 – 25	d-Limonene
	CAS: 5989-27-5, EC Nr.: 227-813-5, ES rodyklės indeksas: 601-029-00-7
	Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
2,5 – 10	Carbon dioxide
	CAS: 124-38-9, EC: 204-696-9
	Press. Gas, H280
2,5 – 10	Propane
	CAS: 74-98-6, EC: 200-827-9, ES rodyklės indeksas: 601-003-00-5
	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280
10 – 25	Isobutane
	CAS: 75-28-5, EC: 200-857-2, ES rodyklės indeksas: 601-004-00-0
	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280

Pavojingumo frazių (H) frazių formuluotės: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą, atlaisvinti rūbus ir neleisti kalbėti. Užsitęsus negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos Patekus ant odos, nuplaukite muilu ir vandeniu. Nedelsiant nusivilkti produktu užterštus drabužius. Atsiradus odos sudirgimui, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis Patekus į akis, 10-15 minučių gausiai plauti atmerktas akis vandeniu. Simptomams nepraeinant, kreiptis į gydytoją.

Prarijus Nesukelti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šį saugos duomenų lapą arba produkto etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra duomenų.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Putos.
Purškianti vandens srovė ar dulksna.
Gesinimo milteliai.
Anglies dioksidas (CO_2).

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės (tęsinys)

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Labai degus. Garai gali sudaryti ore sprogius mišinius. Gaisro atveju susidaro tiršti juodi dūmai, kurie gali pakenkti sveikatai. Degdamas išskiria anglies monoksidą ir anglies dioksidą.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės:

Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą.
Naudoti asmenines saugos priemones.

Kita informacija:

Standartinė cheminių gaisrų gesinimo procedūra. Taikyti aplinką atitinkančias gesinimo priemones. Neįkvėpti gaisro dūmų. Neatidarytų pakuočių vėsinimui naudoti vandens purslus. Gaisro metu naudotą vandenį surinkti atskirai, neišleisti į kanalizaciją. Degimo medžiagos ir gaisro gesinimui naudotas vanduo turi būti surenkami pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Dėl didelio įkaitusių garų slėgio talpos gali sprogti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Informaciją apie apsaugines priemones žiūrėti 7 ir 8 skirsniuose.
Dėvėti asmeninės apsaugos priemones. Išvesti visus apsaugos priemonių neturinčius žmones.
Laikyti atokiau nuo bet kokių užsidegimo šaltinių.
Užtikrinti tinkamą vėdinimą, ypač uždarose vietose.
Vengti kontakto su akimis.
Vengti įkvėpti garų ar miglos. Saugotis garų susikaupimo, kurie gali sudaryti sprogius mišinius.
Garai gali kauptis žemose vietose.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius ar gruntinius vandenis.
Patekus į vandens telkinius ar į kanalizaciją, informuoti atitinkamas institucijas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti mechaniškai.
Surinkti su skystį sugeriančia medžiaga (smėliu, pjuvenomis, universaliu rišikliu, žvyru) į atskirus konteinerius, kurie turi būti sunaikinti pagal vietinius/nacionalinius teisės aktus.
Kruopščiai išvalyti užterštą paviršių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8, 11, 12 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus tvarkymo rekomendacijos:

Darbo vietoje turėti tik darbui reikalingą kiekį.
Naudoti tik gerai vėdinamose patalpose.
Vengti kontakto su oda ir akimis.
Neįkvėpti garų ar aerozolių.

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas (tęsinys)

Nepurkšti ant atviros liepsnos ar ant įkaitinto paviršiaus.
Saugoti nuo elektrostatinių krūvių.
Vengti degių ir sprogių garų susidarymo ore.
Apsaugos priemones žiūrėti 8 skirsnyje.

Informacija apie degumą ir apsaugą nuo sprogimo:

Įprasta prevencinė apsauga nuo gaisro.
Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.
Laikyti atokiau nuo užsidegimo šaltinių. Nerūkyti.
Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius.
Nepradurti ir nedeginti net išnaudoto.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikyti originaliose pakuotėse.
ATSARGIAI: Slėginė talpykla.
Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir laikyti ne aukštesnėje nei 50°C temperatūroje.
Nepradurti ir nedeginti net išnaudoto.
Nepurkšti į atvirą ugnį ar ant karštų paviršių.
Laikyti sandariai uždarytą sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Laikytis aerozolių sandėliavimo reikalavimų.

Sandėliavimo klasė: 2B, aerozoliai.

Kita informacija: nėra, jei produktas tinkamai saugomas, naudojamas ir tvarkomas.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1. Profesinio poveikio ribos

Komponentas	CAS Nr.	Kontrolės parametrai		Perteklinis faktorius
		ml/m³ (ppm)	mg/m³	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic			1000	2 (II)
Propan-2-ol	67-63-0	200	500	2 (II)
d-Limonene	5989-27-5	20	110	2 (II)
Propane	74-98-6	1000	1800	4 (II)
Isobutane	75-28-5	1000	2400	4 (II)
Carbon dioxide	124-38-9	5000	9100	2 (II)

8.1.2. Sudedamosios dalys, kurių poveikio aplinkai ribos turi būti stebimos (DNEL ir PNEC vertės)

Medžiaga	Tipas	Poveikio tipas	Poveikio laikas	Reikšmė
d-Limonene	DNEL (darbuotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	33,3 mg/m³

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

Medžiaga	Tipas	Poveikio tipas	Poveikio laikas	Reikšmė
d-Limonene	DNEL (darbuotojų)	Sąlytis su oda	Trumpalaikis poveikis – vietinis efektas	222 µg/cm²
d-Limonene	DNEL (vartotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	8,33 mg/m³
d-Limonene	DNEL (vartotojų)	Sąlytis su oda	Trumpalaikis poveikis – vietinis efektas	111 µg/cm²
d-Limonene	DNEL (vartotojų)	Nurijimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	4,76 mg/kg (bw/day)*
d-Limonene	PNEC	Gėlas vanduo		5,4 µg/L
d-Limonene	PNEC	Jūros vanduo		0,54 µg/L
d-Limonene	PNEC	Nuotėkų valymo įrenginiai (STP)		1,8 mg/L
d-Limonene	PNEC	Nuosėdos (gėlas vanduo)		1,32 mg/kg
d-Limonene	PNEC	Nuosėdos (jūros vanduo)		0,13 mg/kg
d-Limonene	PNEC	Dirvožemis		0,262 mg/kg
d-Limonene	PNEC	Nurijimas		3,33 mg/kg (maistas)
Propan-2-ol	DNEL (darbuotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	500 mg/m³
Propan-2-ol	DNEL (darbuotojų)	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	888 mg/kg (bw/day)*
Propan-2-ol	DNEL (vartotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	89 mg/m³
Propan-2-ol	DNEL (vartotojų)	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	319 mg/kg (bw/day)*
Propan-2-ol	DNEL (vartotojų)	Nurijimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	26 mg/kg (bw/day)
Propan-2-ol	PNEC	Gėlas vanduo		140,9 mg/l
Propan-2-ol	PNEC	Jūros vanduo		140,9 mg/l
Propan-2-ol	PNEC	Vanduo (laikinas paleidimas)		140,9 mg/L
Propan-2-ol	PNEC	Nuotėkų valymo įrenginiai (STP)		2251 mg/L
Propan-2-ol	PNEC	Nuosėdos (gėlas vanduo)		552 mg/kg dwt
Propan-2-ol	PNEC	Nuosėdos (jūros vanduo)		552 mg/kg dwt
Propan-2-ol	PNEC	Dirvožemis		28 mg/kg dwt
Propan-2-ol	PNEC	Nurijimas		160 mg/kg (maistas)
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	DNEL (darbuotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	2085 mg/m3

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

Medžiaga	Tipas	Poveikio tipas	Poveikio laikas	Reikšmė
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	DNEL (darbuotojų)	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	300 mg/kg (bw/day)*
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	DNEL (vartotojų)	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	447 mg/m³
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	DNEL (vartotojų)	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	149 mg/kg (bw/day)*
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic	DNEL (vartotojų)	Nurijimas	Ilgalaikis poveikis – sisteminiai efektai	149 mg/kg (bw/day)*

* - kiekis apskaičiuojamas kūno svoriui per dieną.

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės apsaugos priemonės: Užtikrinti darbo vietoje gerą vėdinimą ir/arba ištraukimo vamzdį.

Asmeninės apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga
Esant trumpalaikiam poveikiui, pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, naudoti autonominę kvėpavimo apsaugos priemonę.
Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamą kvėpavimo apsaugos priemonę.
Rekomenduojamas trumpalaikio naudojimo priemonės filtras: Filtras AX.

Akių apsauga
Sandarūs apsauginiai akiniai (EN 166).

Rankų apsauga
Tirpikliams atsparios pirštinės. Pirštinės turi būti pagamintos iš nitrilo kaučiuko, butilo ar fluoro gumos (EN 374).
Produkto įsiskverbimo į pirštines laikas – >480 min. Turi būti laikomasi gamintojo teikiamų pirštinių pralaidumo ir prasiskverbimo parametrų.

Kūno apsauga
Liepsnai atsparūs, antistatiniai apsauginiai drabužiai. Apsaugos priemones pasirinkti priklausomai pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį.

Higienos priemonės
Naudoti laikantis gerosios darbo saugos ir higienos praktikos.
Neįkvėpti dujų / garų / aerozolių.
Vengti patekimo į akis, ant odos ir drabužių.
Naudojant nevalgyti, negerti, nerūkyti.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Saugoti rankas.
Išskalbti užterštus drabužius prieš pakartotiną jų naudojimą.

Poveikio aplinkai kontrolė:

Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius/gruntinius vandenis.
Tuo atveju, kai produktas išsilieja į kanalizaciją, paviršinius ar gruntinius vandenis, nedelsiant informuoti atitinkamas institucijas.

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	aerozolis
Spalva	bespalvis
Kvapas	specifinis
Pliūpsnio temperatūra	-80°C (Isobutane)
Žemutinė sprogumo riba	1,8% tūrio (Isobutane)
Viršutinė sprogumo riba	10,8% tūrio (Propane)
Tankis [g/ml]	0,765 g/cm³ (veiklioji medžiaga)
Tirpumas vandenyje	netirpus

9.2. Kita informacija

Nėra informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, jei naudojamas tinkamai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Sandėliuojamas ir taikomas nesuyra. Garai gali ore suformuoti sprogius mišinius. Didelis garų slėgis įkaitintas gali sukelti sprogimo pavojų.

10.4. Vengtinos sąlygos

Labai degus. Laikyti atokiai nuo karštų paviršių, kibirkščių ir atviros liepsnos. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius, kurie yra sunkesni už orą. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir aukštesnės nei 50° C temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro metu arba aukštoje temperatūroje gali išsiskirti: dūmai, anglies monoksidas, anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic
LD50, nurijus, Žiurkė: >8 ml/kg
LC50, įkvėpus, Žiurkė: >23,3 mg/l (4val.)
LD50, patekus ant odos, Žiurkė: >4 ml/kg

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija (tęsinys)

Propan-2-ol
LD50, nurijus: >2000 mg/kg
LC50, įkvėpus: >20 mg/l
LD50, patekus ant odos: >2000 mg/kg
d-Limonene
LD50, nurijus, Žiurkė: 4400 mg/kg
LD50, patekus ant odos, Triušis: >2000 mg/kg

Odos ėsdinimas/dirginimas	Dirgina odą.
Stiprus akių pažeidimas/dirginimas	Dirgina akis.
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	Gali sukelti odos jautrumą.
Embrioninių ląstelių mutageniškumas	Nėra duomenų.
Toksiškumas reprodukcijai ir vystymuisi	Nėra duomenų.
Kancerogeninis toksiškumas	Nėra duomenų.
Papildoma toksikologinė informacija:	Išskirtiniais atvejais gali sukelti galvos skausmą, galvos svaigimą, nuovargį, raumenų silpnumą, sąmonės netekimą.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas vandeniui:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclic
LL50/EL50/IL50, žuvys: >1 – ≤10 mg/L
LL50/EL50/IL50, Daphnia magna: >1 – ≤10 mg/L
LL50/EL50/IL50, jūros dumbliai: >10 – ≤100 mg/L
LL50/EL50/IL50, bakterijos: >10 – ≤100 mg/L
Propan-2-ol
LC50/EC50/IC50, žuvys: ≤1000 mg/L
LC50/EC50/IC50, Daphnia magna: > 1000 mg/L
LC50/EC50/IC50, jūros dumbliai: >1000 mg/L
LC50/EC50/IC50, bakterijos: >1000 mg/L

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Turi būti užkirstas kelias patekimui į kanalizaciją, paviršinius/gruntinius vandenis.

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Produktas

Atliekų kodas:	160504* – slėginiuose konteineriuose esančios dujos (įskaitant galonus), kurių sudėtyje yra pavojingų cheminių medžiagų (* – turi būti užtikrintas utilizavimas).
Rekomendacijos	Nepradurti ir nedeginti net išnaudoto. Atliekų tvarkymas turi būti atliekamas pagal atitinkamus teisinius aktus ir reikalavimus.

13.2. Pakuotė

Atliekų kodas:	150110 – pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių, arba kurios užterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis.
Rekomendacijos	Kruopščiai ir visiškai ištuštinti, kiek tai įmanoma. Utilizuoti pagal atitinkamus teisės aktus.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

ADR, RID	UN1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Sausumos transportas pagal ADR/RID	AEROSOLS

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-ės)

ADR/RID	
Klasė	2
Kodas	5F
Etiketė	2.1

14.4. Pakuotės grupė

ADR,RID	netaikomas

14.5. Pavojai aplinkai

Gaminio sudėtyje yra aplinkai pavojingų medžiagų.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojinga –	dujos
Pavojaus kodas	nėra
EMS numeris	F-D, S-U

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma.

14.8. Transportavimas/kitos nuorodos:

ADR:	
Riboti kiekiai (LQ)	1 L
Transporto kategorija	2
Tunelio apribojimo kodas	D
RID:	
Riboti kiekiai (LQ)	LQ2

Tęsinys kitame puslapyje

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą (tęsinys)

Pavojaus identifikacijos Nr. 23
Tunelio apribojimo kodas D
Pavojingas gamtai Taip

14.9. Kitos atsargumo priemonės naudotojams:

Žiūrėti 6, 7 ir 8 skirsnius.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Tarybos direktyva 2012/18/EB:

	Manage 1	*Manage 2*
P3a Degūs aerozoliai	150 t (Netto)	500 t (Netto)
E2 Pavojinga vandens aplinkai	200 t	500 t

Pagal EB Ploviklių reglamentą 648/2004 Sudėtyje yra >30% angliavandenilių, d-Limoneno.

Lakieji organiniai junginiai (LOJ) (pagal Direktyvą 1999/13/EB) LOJ: 698 g/l = 97 %

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra duomenų.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16.1. R frazės, nurodytos 2 ir 3 skirsniuose

H220 Ypač degios dujos.
H225 Labai degūs skystis ir garai.
H226 Degūs skystis ir garai.
H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius vandens ekosistemos pakitimus.

Pakeitimai:

2 SKIRSNIS, 3 SKIRSNIS, 8.2. Skyrius, 15.1. Skyrius.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei ES teisės aktais. Visuomet išlieka vartotojo pareiga imtis visų būtinų priemonių, kad būtų laikomasi nustatytų vietinių taisyklių ir reglamentų reikalavimų. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra tiksli ir teisinga, apibūdina saugos reikalavimus produktui ir jo sudedamosioms dalims, tačiau nėra produkto savybių garantija ir neskirtas kokybės užtikrinimo tikslams.

Spausdinta iš www.varztupasaulis.lt