

**1 Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas:****KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai****1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Dispersiniai dažai - Pramoninės, profesionalios ir privačios paskirties gaminyje, skirtas statybinių paviršių padengimui. Nepatartina naudoti jokiais kitais tikslais.

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas / tiekėjas**KREISEL Vilnius, UAB  
Metalo g. 6  
02190 Vilnius  
LietuvaTāl. +370 (0)52 16 40 41  
Faks +370 (0)52 10 47 64  
kreisel@kreisel.lt  
kreisel.lt**Informacijos šaltinis:**

Produktų saugos skyrius (darbo dienomis 8:00 - 16:00)

**1.4 Pagalbos telefono numeris**Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 / 5 236 20 52 , +370 / 687 533 78  
Europos pagalbos numeris: 112**2 Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminyje neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.**2.2 Ženklinimo elementai****Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Atkrenta

**Pavojaus piktogramos**

Atkrenta

**Signalinis žodis**

Atkrenta

**Teiginiai apie pavojų**

Atkrenta

**Įspėjamieji teiginiai**

Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

**Papildomos nuorodos:**

EUH208 Sudėtyje yra Mišinys 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB 220-239-6] (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

(Tęsinys 2 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 1 tęsinys)

**2.3 Kiti pavojai**

Įkvėpus aerozolio dulksną, gali atsirasti pavojus sveikatai.

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

**3 Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.1 Cheminė charakteristika: Medžiagos**

Šis gaminytis yra mišinys.

**3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

**Aprašymas:**

Akrilato dispersijos ir užpildų mišinys su nepavojingais priedų kiekiais

**Pavojingos sudedamosios medžiagos:**

CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0 Reg.nr.: 01-2119456809-23	Propanas-1,2-diolis Medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	≤ 2,5%
--	---	--------

**Kitos sudėtinės dalys (>25%):**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 Reg.nr.: 01-2119486795-18	Kalcio karbonatas	25-50%
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 Reg.nr.: -	Vanduo	25-50%

**Papildomos nuorodos**

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**4 Pirmosios pagalbos priemonės**

**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**



Pirmoji pagalba

**Bendra informacija:**

Suteikiant pirmąją pagalbą, specialios asmeninės saugos priemonės nėra reikalingos, tačiau reikėtų vengti kontakto su gaminiu.

**Įkvėpus:**

Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju. Esant nevienodam kvėpavimui arba nustojus kvėpuoti, taikyti dirbtinį kvėpavimą. Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

(Tęsinys 3 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 2 tęsinys)

**Po kontakto su oda:**

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti. Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius. Drabužius prieš pakartotiną naudojimą išplauti. Batus, prieš pakartotinai naudojant, išvalyti. Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su akimis:**

Netrinti akių, nes dėl mechaninio poveikio akys gali būti papildomai pažeistos. Jei yra, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiant, mažiausiai 20 minučių skalauti akis atvertais vokais tekančiu vandeniu. Esant galimybei, naudoti izotoninį akių skalavimo tirpalą (pvz. 0,9% NaCl). Visuomet pasikonsultuoti su gydytoju.

**Prarijus:**

Neskatinti vėmimo. Nepraradus sąmonės, burną skalauti vandeniu, gerti daug vandens. Pasikonsultuoti su gydytoju ar kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

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

Simptomai ir poveikis aprašyti 2 ir 11 skyriuose.

**Nuorodos gydytojui:**

Gydymas simptominis

**Pavojai**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Kreipiantis į gydytoją, pagal galimybes turėtų būti pateiktas šis Saugos duomenų lapas.

**5 Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Tiek tiekiamas mišinys, tiek sumaišytas nėra degus. Dėl to gesinimo priemonės derinamos prie aplinkos gaisringumo.

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaminys nėra sprogus ar degus ir su kitomis medžiagomis neturi degimą skatinančio poveikio. Dėl išpilto/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Specialiosios priemonės nėra būtinos. Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją. Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

**6 Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Sekti nurodymais, užkertančiais kelią medžiagos sklidimui aplinkoje, ir naudoti asmenines apsaugos priemones (pamatyti skyrius 8).

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleisti neskiestame pavidale arba didesniais kiekiais patekti į gruntinius vandenius, vandens telkinius ar kanalizaciją.

(Tęsinys 4 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 3 tęsinys)

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos). Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

**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 Naudojimas ir sandėliavimas

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą. Vengti kontakto su akimis ir oda. Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą. Turi būti praustuvų/turi būti vandens, akių ir odos nuplovimui. Šio produkto negali naudoti asmenys, sergantys odos ligomis arba tokie asmenys, kurių odos jautrumas yra padidintas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:**

Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**

Preparatą laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Saugoti nuo šalčio. Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

**Sandėliavimo laikas:**

Sandėliavimo laikas (+5 °C iki +25 °C): žiūrėti nurodymą ant pakuotės.

**Sandėliavimo klasė: 10****7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8 Poveikio prevencija/asmens apsauga

**8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:****57-55-6 Propanas-1,2-diolis**

PRD (LT) | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 7 mg/m<sup>3</sup>

MAK (D) | als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.IIb

**Papildomos nuorodos:**

Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

(Tęsinys 5 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 4 tęsinys)

**8.2 Poveikio kontrolė**

**8.2.1. Asmens saugos priemonės**

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą. Vengti ilgalaikio arba intensyvaus kontakto su oda. Vengti kontakto su akimis. Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas. Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

**Kvėpavimo takų apsauga:**



Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui (FFP2 tipo pagal EN 149)

**Rankų apsauga:**



Chemikalams atsparios pirštinės pagal EN 374

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui. Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto. Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką. Prieš kiekvieną naudojimą patikrinti apsauginių pirštinių būklę. Rekomenduojama prevencinė odos apsauga vartojant apsaugines odos priemones. Siekiant išvengti odos problemų, pirštinių dėvėjimą būtina sumažinti iki būtinos ribos.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis:**

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

**Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų:**

Pirštinės iš nitrilo kaučiukas

Pirštinės iš dirbtinės gumos

Pirštinės iš PVC

Rekomenduojamas gaminio storis:  $\geq 0,15\text{mm}$

**Netinka pirštinės iš šių medžiagų:**

Odinės pirštinės

**Akių apsauga:**



Esant taškymosi pavojui, naudoti sandarius apsauginius akinius (pagal EN 166).

**Kūno apsauga:**



Apsauginiai drabužiai

**Rizikos valdymo priemonės:**

Reikalingo efektyvumo užtikrinimui reikalingi personalo teisingo asmeninių saugos priemonių naudojimo apmokymai.

(Tęsinys 6 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 5 tęsinys)

**8.2.2. Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui**

Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

**8.2.3. Aplinkos ekspozicijos ribojimas ir stebėjimas**

Vengti patekimo į aplinką. Likučius sunaudoti arba reikiamai utilizuoti.

## 9 Fizinės ir cheminės savybės

**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Bendra informacija****Išvaizda:**

<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Įvairiaspalvis(ė), pagal nudažymą
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s)

**pH vertė esant 20 °C:** 7 - 8**Sudėties pakeitimas****Virimo taškas / Virimo sritis:** 100 °C**Užsidegimo taškas:** > 100 °C**Degumas (kietas, dujinis):** Nevartotina.**Uždegimo temperatūra:****Suirimo temperatūra:** >825 °C su CaO ir CO<sub>2</sub>**Savaiminis užsidegimas:** Produktas savime neužsidega.**Sprogimo pavojus:** Produktas nekelia sprogimo pavojaus.**Sprogimo riba :**

<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.

**Garų slėgis esant 20 °C:** 23 hPa**Tankis esant 20 °C:** 1,5 g/cm<sup>3</sup>**Tirpumas / Maišymas su vandeniu:**

Pilnai maišytina(s).

**Viskoziškumas:****Dinaminis esant 20 °C:** > 1000 mPas**Tirpiklių sudėtis:**

<b>VOC (EC)</b>	13,0 g/l
<b>VOC (EC)</b>	1,00 %

**Kietųjų dalelių kiekis:** 54 %**9.2 Kita informacija**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 10 Stabilumas ir reaktingumas

**10.1 Reaktingumas**

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

(Tęsinys 7 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 6 tęsinys)

**10.2 Cheminis stabilumas** Tinkamai ir sausai sandėliuojamas gaminy yra stabilus.

**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.

**Sandėliavimo laikas:**

Sandėliavimo laikas (+5 °C iki +25 °C): žiūrėti nurodymą ant pakuotės.

**Kitos nuorodos:**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 11 Toksikologinė informacija

**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Produktas nebuvo išbandytas. Išvada padaryta remiantis komponentų savybėmis.

**Ūmus toksiškumas**

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

**ATE (Acute Toxicity Estimates)**

Oralinis(ė)	LD50	200100 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	-----------------------

**13463-67-7 Titanium dioxide**

Oralinis(ė)	LD50	>20000 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	-----------------------

Dermalinis(ė)	LD50	>10000 mg/kg (Triušis)
---------------	------	------------------------

**Akriolato/stireno kopolimeras**

Oralinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	-----------------------

Dermalinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (Žiurkė)
---------------	------	-----------------------

**57-55-6 Propanas-1,2-diolis**

Oralinis(ė)	LD50	2000 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	---------------------

Dermalinis(ė)	LD50	20800 mg/kg (Triušis)
---------------	------	-----------------------

**Pirminis perštėjimo efektas:**

**Prie odos:**

Jokio perštėjimo.

**Prie akies:**

Jokio perštėjimo.

**Jautrumas:**

Dėl ilgesnio poveikio galimas dirginimas per odą.

(Tęsinys 8 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 7 tęsinys)

**Papildomos toksikologinės nuorodos:**

Pagal kriterijus, pateikiamus paskutinėje aktualioje bendrųjų ES mišinių klasifikavimo nuostatų redakcijoje, produktą ženklinti neprivaloma.

Remiantis mūsų patirtimi bei turima informacija, naudojant kvalifikuotai ir vartojant pagal instrukciją, produktas nesukelia sveikatai pavojingų reiškinių.

**CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai):**

Nėra

**11.2 Praktinė patirtis**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**11.3 Bendros pastabos**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 12 Ekologinė informacija

**12.1 Toksiškumas**

Produktas nebuvo išbandytas. Išvada padaryta remiantis komponentų savybėmis.

**Vandeninis toksiškumas:****13463-67-7 Titanium dioxide**

EC50 (72h)	5,83 mg/l (pik)
LC50 (48h)	5,5 mg/l (Vandens blusa - daphnia magma)
LC50 (96h seawater)	>10000 mg/l (Žuvis)

**Akriolato/stireno kopolimeras**

EC50 (48h)	100 mg/l (Vandens blusa - daphnia magma)
------------	--

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Dalis komponentų biologiškai degraduoja

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Ekotoksiniai poveikiai:****13463-67-7 Titanium dioxide**

NOEC (48h)	1 mg/l (Vandens blusa - daphnia magma)
------------	--

**Elgesys valymo įrengimuose:**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodus Vertinimas**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:**

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį

Neleisti neskiestame pavidale arba didesniais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

(Tęsinys 9 psl.)



**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

vPvB: Nevartotina.

(Puslapio 8 tęsinys)

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

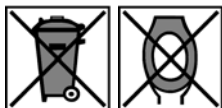
**Literatūra**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**13 Atliekų tvarkymas**

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Rekomendacija:**



Negalima pašalinti kartu su buitineis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

**Europos atliekų katalogas**

08 01 20	vandeninės suspensijos, kuriose yra dažų ar lako, nenurodytos 08 01 19
15 01 02	plastikinės pakuotės

08 01 20 nesunaudoto gaminio likučiams

15 01 02 tuščioms pakuotėms

**13.2 Nevalytos pakuotės**

**Rekomendacija:**

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Perdirbimui atiduoti tik visai tuščias pakuotes.

**Rekomenduojamas valiklis:**

Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

**14 Informacija apie gabenimą**

**14.1 UN numeris**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Atkrenta

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Atkrenta

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasė

Atkrenta

**14.4 Įpakavimo grupė**

ADR, IMDG, IATA

Atkrenta

**14.5 Pavojus aplinkai**

Marine pollutant:

Ne

(Tęsinys 10 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 9 tęsinys)

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Nevartotina.

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

**UN "Model Regulation":** -

### 15 Informacija apie reglamentavimą

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**  
Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.

**Nacionaliniai normatyvai:**

**Biocidiniai agentai (98/8/EB):**

Tetrametilolacetileno diurea	0,0436%
Mišinys 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB 220-239-6] (3:1)	0,0013%

**Klasifikavimas pagal 2004/42/EG:**

IIA(a) 30 - Gaminyje yra < 30 g/l LOJ (žr. 9 skyrių)

IIA(c) 40 - Gaminyje yra < 40 g/l LOJ (žr. 9 skyrių)

**Vandens taršos klasė:**

1 (Savarankiška klasifikacija) vandens užteršimo klasė: silpnai teršiantis vandenį.

**Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai:**

·Direktyva dėl Europos atliekų sąrašo (atliekų sąrašas - Europos atliekų katalogas).

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16 Kita informacija

**Pakeitimų pagrindas**

\* Lyginant su buvusia versija, pakeisti duomenys

**R ir H žymuo (numeris ir pilnas tekstas):**

Nėra privalomai deklaruojamų medžiagų

**Nurodymų patarimai:**

Papildomi, išplečiantys reglamentuojamus veiklos su pavojingomis medžiagomis nurodymus, mokymai nėra reikalingi.

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**

Produktų saugos skyrius (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

**Asmuo kontaktams:**

Dr. Klaus Ritter

**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

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

(Tęsinys 11 psl.)

**KREISEL Acrylfarbe 001 - Akriliniai dažai**

(Puslapio 10 tęsinys)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

**Kita informacija:**

Duomenys šiame saugos duomenų lape aprašo mūsų gaminio saugos reikalavimus ir remiasi aktualiomis mūsų žiniomis. Jos nesuteikia gaminio savybių garantijos. Mūsų gaminių gavėjas savo atsakomybe turi laikytis galiojančių teisinių dokumentų taip pat ir tokių, kurie nepaminėti šiame duomenų lape.