

1 Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas:

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas

Gruntas - Pramoninės, profesionalios ir privačios paskirties gaminy, 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
Lietuva

Tāl. +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



Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS07

Signalinis žodis

Atsargiai

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 1 tęsinys)

Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

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)

Teiginiai apie pavojų

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Įspėjamieji teiginiai

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P302+P352+P332+P313

PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P501

Turinį/ talpą priduoti į atitinkamą atliekų surinkimo vietą.

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 gaminys yra mišinys.

3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**Aprašymas:**

Akriolato dispersijos ir užpildų mišinys su nepavojingais priedų kiekiais

Pavojingos sudedamosios medžiagos:

CAS: 55965-84-9 ES numeris: 613-167-00-5	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) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%
---	---	--------

Kitos sudėtinės dalys (>25%):

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 Reg.nr.: -	Vanduo	50-100%
---	--------	---------

Papildomos nuorodos

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 2 tęsinys)

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.

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.

(Tęsinys 4 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 3 tęsinys)

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.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčiais 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 sprogo:

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: 12

(Tęsinys 5 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 4 tęsinys)

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:

55965-84-9 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)

MAK (D)	IIPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,2E mg/m ³ vgl.Abschn.Xc
---------	--

Papildomos nuorodos:

Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1. Asmens saugos priemonės

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų. Suteptus drabužius nedelsiant nusivilkti ir prieš pakartotinį panaudojimą gerai išvalyti. Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas. Vengti kontakto su akimis ir oda. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti. Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą. Numatyti galimybę nusiprausti darbo vietoje.

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

(Tęsinys 6 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 5 tęsinys)

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.

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:

Forma:	Skysta(s)
Spalva:	Balta(s)
Kvapąs:	Būdinga(s)

pH vertė esant 20 °C: 7 - 8

Sudėties pakeitimas

Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:	0 °C
Virimo taškas / Virimo sritis:	100 °C

Užsidegimo taškas: Nevartotina.

Degumas (kietas, dujinis): Nevartotina.

Uždegimo temperatūra:

Suirimo temperatūra: Nenustatyta.

Savaiminis užsidegimas: Produktas savaime neužsidega.

Sprogimo pavojus: Produktas nekelia sprogoimo pavojaus.

Sprogimo riba :

Žemutinė:	Nenustatyta.
Viršutinė	Nenustatyta.
Gaisrą skatinančios savybės	Nepalaiko degimo.

Garų slėgis: Nenustatyta.

Tankis esant 20 °C: 1,1 g/cm³

(Tęsinys 7 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 6 tęsinys)

Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Pilnai maišytina(s).
Viskoziškumas: Dinaminis esant 20 °C:	20 - 200 mPas
Tirpiklių sudėtis: VOC (EC)	0,00 %
Kietųjų dalelių kiekis:	4 %
9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10 Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.2 Cheminis stabilumas Tinkamai ir sausiai sandėliuojamas gaminyje yra stabilus.

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.

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:		
Akriolato/stireno kopolimeras		
Oralinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (Žiurkė)
55965-84-9 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)		
Oralinis(ė)	LD50	64 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	87,12 mg/kg (Triušis)

(Tęsinys 8 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 7 tęsinys)

Inhaliacinis(ė)	ATE	3 mg/l (ATE)
-----------------	-----	--------------

Pirminis perštėjimo efektas:**Prie odos:**

Jokio perštėjimo.

Prie akies:

Jokio perštėjimo.

Jautrumas:

Dėl kontakto su oda galimas dirginimas.

Papildomos toksikologinės nuorodos:

Produktas yra pavojingas pagal šiuos kriterijus, pateikiamus paskutinėje aktualioje bendrųjų ES mišinių klasifikavimo nuostatų redakcijoje:

Perštintis

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:**Akrilato/stireno kopolimeras**

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

55965-84-9 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)

EC50	7,9 mg/kg (Aktyviojo dumblo organizmai)
EC50 (48h)	0,12 mg/l (Vandens blusa - daphnia)
EC50 (72h)	0,048 mg/l (Dumbliai - pseudokirchneriella subcap.)
	0,072 mg/l (Dumbliai - selenastrum capricornutum)
EC50 (96h)	0,22 mg/l (Žuvis)
LC50 (96h)	0,19 mg/l (Žuvis - oncorhynchus mykiss)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Dalis komponentų biologiškai degradoja

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Ekotoksiniai poveikiai:**55965-84-9 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)**

EC20 (3h)	0,97 mg/l (Aktyviojo dumblo organizmai) (OECD 209)
-----------	--

(Tęsinys 9 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 8 tęsinys)

NOEC (72h)	0,098 mg/l (Žuvis)
------------	--------------------

Elgesys valymo įrengimuose:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodas 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.

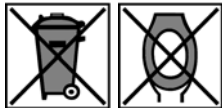
12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Literatūra

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13 Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Rekomendacija:**

Negalima pašalinti kartu su buitėmis 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 priemones.

LT

(Tęsinys 10 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 9 tęsinys)

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
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

Nacionaliniai normatyvai:

Biocidiniai agentai (98/8/EB):

Tetrametilolacetileno diurea	0,0687%
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)	0,0021%

Klasifikavimas pagal 2004/42/EG:

IIA(g) 30 - Gaminyje yra < 30 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):

H301 Toksiška prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

(Tęsinys 11 psl.)

GRUNTOLIT-W 301 - Giluminis gruntas

(Puslapio 10 tęsinys)

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H331 Toksiška įkvėpus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Nurodymų patarimai:

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

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)
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)
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

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.