

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES) Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter	1 lapas iš 7 lapų Parengimo data: 2017 02 07
--	---

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA JMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas/Prekinis pavadinimas: Knauf Schimmelvernichter

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: Pelėsių naikinimo priemonė. Nenaudoti kitaip ir kitur, negu nurodyta paskirtyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

Gamintojas: KNAUF Gesellschaft mbH, Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach b Liezen, Austrija, tel. +43 50 567 187, faks. +43 50 567 50 567

Tiekėjas / Platintojas: UAB „KNAUF“, Švitrigailos g. 11 B, LT-03228 Vilnius, tel. (8-5) 261 97 64, faks. (8-5) 261 98 64, el p. info@knauf.lt, www.knauf.lt
Už SDL atsakinga UAB „KNAUF“, el p. info@knauf.lt.

1.4. Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378.

2. GALIMI PAVOJAI

2.1. Mišinio klasifikavimas: Pagal reglamento 1272/2008/EB nuostatas mišinys klasifikuojamas taip:



GHS05

Fiziniai pavojai: ėsdina metalą, 1 pavojaus kategorija, H290

Pavojus sveikatai: odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija, H314 (OECD 435 bandymas smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318

Pavojus aplinkai: neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai: pagal CLP reglamentą 1272/2008/EB:

Pavojaus piktograma ir signalinis žodis:



Pavojinga

Komponentai, nulemiantys mišinio klasifikavimą:

natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo Cl., CAS Nr. 7681-52-9;

natrio hidroksidas, CAS Nr. 1310-73-2.

Pavojingumo frazės:

H290 Gali ėsdinti metalus

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P234 Laikyti tik originalioje talpykloje

P280 Mūvėti apsaugines pirštines /dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu

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

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ /kreiptis į gydytoją

P405 Laikyti užrakintą

Papildomi ženklavimo elementai: EUH031 Kontaktuojama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas

2.3. Kiti pavojai:

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

Pavojus sveikatai: Dirgina akis ir odą (mišinio pH yra apie 13, žr. 9 sk.).

Fiziniai ir cheminiai pavojai: Mišinys nedegus, nesproguos.

Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: Vadovaujantis gamtosauginiais principais, mišinio ar jo atliekų negalima išpilti į kanalizaciją, atvirus vandens telkinius.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS





Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES) Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter	2 lapas iš 7 lapų Parengimo data: 2017 02 07
--	---

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Mišinio apibūdinimas: Žemiau nurodytų medžiagų ir kitų naudingųjų priedų mišinys vandenyje.

Pavojingos sudedamosios dalys (komponentai):

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal CLP 1272/2008/EB reglamentą
Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro REACH reg. Nr. 01-2119488154-34-xxxx	7681-52-9	231-668-3	5–10	 smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija H314; ūmus toksiškumas vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H400
Natrio karbonatas REACH reg. Nr. 01-2119485496-19-xxxx	497-19-8	207-838-8	1–5	 akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H319
Natrio hidroksidas REACH reg. Nr. 01-2119457892-27-xxxx	1310-73-2	215-185-5	0,5–1	 metalų korozija, 1 pavojaus kategorija H290; odos ėsdinimas, 1B pavojaus kategorija H314; smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318;
Aminai, kokos-alkildimetil-, N-oksidai REACH reg. Nr. 01-2119490061-47-xxxx	61788-90-7	263-016-9	<0,5	 smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija, H318; ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija, H302 odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315; ūmus toksiškumas vandens aplinkai, 1 pavojaus kategorija, H400

Pavojingumo frazių bei piktogramų reikšmės nurodytos šio SDL 16 sk.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES) Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter	3 lapas iš 7 lapų Parengimo data: 2017 02 07
--	---

<p>4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS</p> <p>4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas: Įkvėpus: Išėiti į gryną orą. Nukentėjusiajam būtina ramybė, šiluma, patogi padėtis. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Patekus į akis: Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias 10-15 min plauti švarią tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos ar pažeistos, kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos: Nusivilkti užterštus drabužius. Odą kruopščiai nuplauti vandeniu su muilu. Nenaudoti tirpiklių. Jei oda pažeista, kreiptis į gydytoją. Prarijus: Burną išskalauti vandeniu. Nesukelti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.</p> <p>4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Prarijus gali pakenkti virškinamajam traktui.</p> <p>4.3. Nurodymai apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie simptomai, kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL arba mišinio etiketę.</p>
<p>5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS</p> <p>5.1. Gesinimo priemonės: Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO₂, putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo. Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: Vientisa vandens srovė.</p> <p>5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Gaisro metu gali degti pakuotės, gali vykti mišinio komponentų destrukcija ir susidaryti kenksmingi dūmai, anglies oksidai (CO₂, CO), chloro vandenilis (HCl), chloras.</p> <p>5.3. Patarimai gaisrininkams: Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti autonomines kvėpavimo takų priemones, dėvėti tinkamą apsauginę aprangą (LST EN 469). Gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją ar atvirus vandens telkinius.</p>
<p>6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS</p> <p>6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros: 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: Vengti mišinio patekimo į akis ir ant odos. Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, apsauginius akinius, mūvėti apsaugines pirštines. 6.1.2. Pagalbos teikėjams: Avarijos vietoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas. Užtikrinti pakankamą darbo patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą. 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: Mišinys neturi patekti į paviršinius vandenis, gruntą. Išsipylus dideliu kiekiu pranešti aplinkosaugos tarnyboms. 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Išsipylusį mišinį užpilti nedegiomis absorbuojančiomis medžiagomis (smėliu, vermikulitu, diatomitu ir pan.), susemti ir sutvarkyti kaip pavojingas atliekas. Likučius nuplauti vandeniu. 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: Individualios apsaugos priemonės – žr. šio SDL 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. šio SDL 13 sk.</p>
<p>7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS</p> <p>7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: Darbo vietose turi būti geras vėdinimas. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų. Dėvėti darbo drabužius, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti apsauginius akinius. Po darbo ir prieš pertrauką plauti rankas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti. 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: Laikyti originaliose sandariai uždarytose pakuotėse, gerai vėdinamose vėsiose patalpose. Geriausia laikymo temperatūra: 5–20°C. Pakuotė turi būti sandari, patvari, atspari, paženklinta etikete. Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių. 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas: Pelėsių naikinimo priemonė (valiklis). Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje ar naudojimo instrukcijoje.</p>

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES) Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter	4 lapas iš 7 lapų Parengimo data: 2017 02 07
--	---

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai: Mišinio komponentų pavojingų koncentracijų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 nenurodomi.

DNEL vertė darbuotojams:

	Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro CAS Nr. 7681-52-9	Natrio hidroksidas CAS Nr. 1310-73-2	Natrio karbonatas, CAS Nr. 497-19-8
Poveikis įkvėpus, trumpalaikis	3,1 mg/m ³	–	–
Poveikis įkvėpus, ilgalaikis	1,55 mg/m ³	1 mg/m ³	10 mg/m ³
Poveikis per odą, ilgalaikis	0,5 mg/kg/perparą	–	–

DNEL vertės gyventojams (naudotojams):

	Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro CAS Nr. 7681-52-9	Natrio hidroksidas CAS Nr. 1310-73-2
Poveikis įkvėpus, trumpalaikis	–	–
Poveikis įkvėpus, ilgalaikis	1,55 mg/m ³	1 mg/m ³
Poveikis prarijus, ilgalaikis	0,26 mg/kg/per parą	–

PNEC vertės:

	Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro CAS Nr. 7681-52-9
Gėlas vanduo	0,21 µg/l
Jūrų vanduo	0,042 µg/l
STP	0,03 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė:

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Geras sandėliavimo ir darbo patalpų vėdinimas. Darbo vietose turi būti kontroliuojamas komponentų pavojingų koncentracijų susidarymas.

8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga: Jei ventiliacija nepakankama, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones, pvz., kaukes su tinkamais filtrais (LST EN 14387).

Rankų ir odos apsauga: Apsauginės pirštinės (LST EN 374). Tinkamiausios pirštinės parenkamos pagal patvarumą, atsparumą cheminėms medžiagoms, naudojimo trukmę

Akių apsauga: Vengti patekimo į akis. Naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166).

Bendrosios apsaugos ir asmens higienos priemonės: Dėvėti švarius cheminėms medžiagoms atsparius darbo drabužius. Po darbo plauti rankas su muilu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė: Mišinio neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES) Cheminiis produktas: Knauf Schimmelvernichter	5 lapas iš 7 lapų Parengimo data: 2017 02 07
---	---

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	skystis
Spalva:	gelsva
Kvapas:	chloro
Vandenilio jonų rodiklis (pH)	apie 13 (20°C)
Stingimo /užšalimo temperatūra, °C:	minus 11
Virimo temperatūra, °C	102
Pliūpsnio temperatūra, °C:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C	savaime nedegus
Sprogumas	nesprogus
Tankis, g/cm ³	apie 1,1
Garų slėgis, hPa	<3000 (50°C)
Tirpumas vandenyje:	tirpus
Klampa, s	15 (ISO, piltuvėlis 4 mm)
9.2. Kita informacija:	nėra

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

- 10.1. Reaktingumas: Nėra duomenų.
- 10.2. Cheminis stabilumas: Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: Nėra duomenų.
- 10.4. Vengtinios sąlygos: Labai aukšta temperatūra.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos: Metalai.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai: Nėra duomenų.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

- 11.1. Informacija apie toksinį poveikį: Mišinio poveikis sveikatai priklauso nuo jo sudėtyje esančių medžiagų. Tikėtini sąlyčio būdai: įkvėpus, per odą, akis, prarijus.
- a) ūmus toksiškumas: Nėra duomenų.
- b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Nudegina (OECD 435).
- c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Smarkiai pažeidžia akis.
- d) kvėpavimo takų dirginimas: Nėra duomenų.
- e) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Nėra duomenų.
- f) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Nėra duomenų.
- g) kancerogeniškumas: Nėra duomenų.
- h) toksiškumas reprodukcijai: Nėra duomenų.
- i) STOT vienkartinis poveikis, STOT kartotinis poveikis: Nėra duomenų.
- j) Aspiracijos pavojus: Nėra duomenų.
- 11.2. Informacija apie komponentų toksinį poveikį:
- Natrio karbonatas, CAS Nr.497-19-8:
LD50 prarijus (žiurkės): 2800 mg/kg
LD50 per odą (triušiai): >2000 mg/kg
LC50 įkvėpus (žiurkės): 2,3 mg/l
- Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro, CAS Nr. 7681-52-9:
LD50 prarijus, žiurkės: >1100 mg/kg
LD50 per odą (triušiai): >20000 mg/kg
LC50 įkvėpus (žiurkės): >10,5 mg/l
- Aminai, kokos-alkildimetil-, N- oksidai, CAS Nr. 61788-90-7:
LD50 prarijus, žiurkės: >300–2000 mg/kg
LD50 per odą (žiurkės): >5000 mg/kg
- 11.3. Kita informacija: Prarijus gali sukelti virškinamojo trakto negalavimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES)
Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter

6 lapas iš 7 lapų
Parengimo data: 2017 02 07

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:

Komponentų:

Natrio karbonatas, CAS Nr.497-19-8:

LC50 žuvis: 300 mg/l/96/h

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 200-227 mg/l/48h

Natrio hipochlorito tirpalas, 6% aktyviojo chloro, CAS Nr. 7681-52-9:

LC50 žuvis: 0,04 mg/l/96/h

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): 0,141 mg/l/48h

EC50 dumbliai: 0,0021 mg/l/7 paros

EC50 bakterijos: >3 mg/l/3h

Aminai, kokos-alkildimetil-, N- oksidai, CAS Nr. 61788-90-7:

LC50 žuvis: >1–10 mg/l/96/h

EC50 bestuburiai (Daphnia magna): >1–10 mg/l/48h

EC50 dumbliai: >0,1–1 mg/l/72h

EC50 bakterijos: 190 mg/l/16h

Natrio hidroksidas, CAS Nr.1310-73-2:

LC50 žuvis: 125 mg/l/96/h

EC50 bakterijos: 22 mg/l/15min

12.2. Patvarumas ir skaidomumas: Paviršinio aktyvumo medžiaga – Aminai, kokos-alkildimetil-, N- oksidai - biologiškai skaidūs, atitinka ploviklių reglamento Nr. 648/2004/EB reikalavimus.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas: Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje: Mišinys tirpus vandenyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Pagal ES vertinimo kriterijus nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis: Vadovaujantis gamtosauginiais principais neišpilti mišinio ar jo atliekų į atvirus vandens telkinius, gruntą, kanalizaciją.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:

Produkto atliekų utilizavimas:

Atliekų kodas: 16 03 03 (neorganinės atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų); 20 01 29 (plovikliai, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų).

Užterštos pakuotės tvarkymas: Pakuotė su produkto likučiais utilizuojama kartu su jo atliekomis.

15 01 10 (pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos).

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Mišinys priskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam taikomi Europos sutarties dėl pavojingų tarptautinių vežimų keliais (ADR), jūrų transportu (IMDG/GGVS) arba oru (ICAO/IATA reikalavimai).

14.1. JT numeris: 1719

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: Šarminis skystis, ėdus, K.N. (natrio hipochlorito tirpalas, natrio hidroksidas)

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė: 8 (Ėdžios medžiagos), C5 šarminės medžiagos, neorganinės, skystos

14.4. Pakuotės grupė: II

14.5. Pavojus aplinkai: –



14.6. Pavojaus ženklai: Nr.8

14.7. Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Pavojaus identifikacinis numeris: 80.

EMS numeris F-A; S-B

14.8. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą: Netaikoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas
(pagal reglamentus 1907/2006/EB (REACH), 453/2010/ES, 830/2015/ES)
Cheminis produktas: Knauf Schimmelvernichter

7 lapas iš 7 lapų
Parengimo data: 2017 02 07

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas 1907/2006/EB dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP reglamentas);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai";
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos "Atliekų tvarkymo taisyklės" (nauja redakcija patvirtinta 2003-12-30 įsakymu Nr.722);
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR)

15.2. Cheminės saugos vertinimas: Nėra.

16. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazių bei piktogramų, nurodytų 3 sk., reikšmės:



H290 Gali ėsdinti metalus
H302 Kenksminga prarijus
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H315 Dirgina odą
H318 Smarkiai pažeidžia akis
H400 Labai toksiška vandens organizmams

Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
EB Nr. – Europos cheminių medžiagų sąrašas
PBT- patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos
vPvB- labai patvarios, stipriai besikaupiančios (didelės bioakumuliacijos) medžiagos
DNEL –ribinis poveikio nesukeliantis lygis
PNEC – numatoma poveikio nesukelianti koncentracija
ADR- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių vežimo keliais
IATA –tarptautinė oro transporto asociacija;
ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
RID – Pavojingų krovinių tarptautinių vežimų geležinkeliais taisyklės
IMDG Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
UN – Jungtinės Tautos

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su cheminiu mišiniu. Duomenys atspindi šiandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių sveikatos saugos, darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų reikia laikytis ir kokias prevencines priemones taikyti pavojams sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų, specifinių, cheminio mišinio savybių.

Papildomą informaciją teikia tiekėjas/platintojas: UAB „KNAUF“.

Šio Saugos Duomenų Lapo lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2015 02 20_de) ir kitus informacijos šaltinius ir Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus parengė UAB „ARETA“, Liepsnos g. 3, LT-03154 Vilnius, el. paštas: ekspertize@areta.lt; tel. (8-5) 232 20 16.