



Saugos duomenų lapas D-A COARSE (9.DACOARSE)

Saugos duomenų lapo data 30/11/2020, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas:

Prekinis pavadinimas: 9.DACOARSE

Prekybinis kodas: 9.DACOARSE/6 - 9.DACOARSE250/12 - 9.DACOARSE5L/2

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

Rekomenduojamas naudojimo būdas:

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas:

RUPES SPA - Via Marconi 3A, 20071, Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

info_rupes@rupes.it

1.4. Pagalbos telefono numeris

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:

Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

Pavojaus piktogramos:

Nėra

Pavojingumo frazės:

Nėra

Atsargumo frazės:

Nėra

Specialios sąlygos:

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

Turi

9.DACOARSE/1

Puslapio nr. 1 (kieno) 11

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1): Gali sukelti alerginę reakciją.

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:
Nėra

2.3. Kiti pavojai

PBT medžiagos: Nėra

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.












3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Identifikacijos Nr.	Klasifikavimas
>= 7% - < 10%	Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics	EC: 923-037-2	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413 EUH066
>= 3% - < 5%	Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics	EC: 927-676-8	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 1% - < 3%	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene)	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH Nr.: 01-2119456810-40	 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
<0.0015 %	mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)	Indekso numeris: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314  3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410  3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301  3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311  3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Patekus ant odos:

9.DACOARSE/1

Puslapio nr. 2 (kieno) 11

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

- Nuplauti dideliu kiekiu vandens su muilu.
- Patekus į akis:
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
- Nurijus:
Jokiu būdu neskatinėti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.
- Įkvėpus:
Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.
- 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Nėra
- 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Gydymas:
Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1. Gesinimo priemonės
Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:
Vanduo.
Anglies dioksidas (CO₂).
Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:
Ypatingų nurodymų nėra.
- 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
Degimas sukelia tirštus dūmus.
- 5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.
Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.
- 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
- 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Plauti dideliu kiekiu vandens.
- 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nesuderinamos medžiagos:

Ypatingų nurodymų nėra.

Nurodymai dėl patalpų:

Tinkamai vėdinamos patalpos.

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

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

- PPRV tipas: EU - TWA(8 val.): 200 mg/m³

DNEL poveikio ribinės vertės

Netaikoma

PNEC poveikio ribinės vertės

Netaikoma

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga:

Nereikalingas įprastam naudojimui. Visada remtis gera darbo praktika.

Odos apsauga:

Naudojant įprastomis sąlygomis nereikia imtis jokių specialių atsargumo priemonių.

Rankų apsauga:

Ilgos pirštinės.

Kvėpavimo takų apsauga:

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes



Saugos duomenų lapas D-A COARSE (9.DACOARSE)

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Išvaizda ir spalva:	R13	--	--
Kvapas:	R01	--	--
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Netaikoma	--	--
pH:	Netaikoma	--	--
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Netaikoma	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	<73-75 ° C	ASTM D93	--
Garavimo greitis:	Netaikoma	--	--
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Netaikoma	--	--
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	Netaikoma	--	--
Garų slėgis:	Netaikoma	--	--
Garų tankis:	Netaikoma	--	--
Santykinis tankis:	Netaikoma	--	--
Tirpumas vandenyje:	R03	--	--
Tirpumas naftoje:	Netaikoma	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Netaikoma	--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Skilimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Klampa:	>20.5 mm ² /s (40°C)	--	--
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Netaikoma	--	--
Oksidacinės savybės:	Netaikoma	--	--

9.2. Kita informacija

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Maišumas:	Netaikoma	--	--
Tirpumas riebaluose:	Netaikoma	--	--
Laidumas:	Netaikoma	--	--
Sudėties grupių savybės	Netaikoma	--	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

9.DACOARSE/1

Puslapio nr. 5 (kieno) 11

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

- 10.1. Reaktingumas
- 10.2. Cheminis stabilumas
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
- 10.4. Vengtinios sąlygos
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologinė informacija apie produktą:

Netaikoma

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/m³ - Trukmė: 8 val.

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD401

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/m³ - Trukmė: 8 val. -

Šaltinis: OECD403

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD402

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė = 5000 mg/kg - Šaltinis: ECHA

Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 2500 mg/l - Trukmė: 4 val. -

Šaltinis: ECHA

mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: R01 - Kelias: Burnos = 100 mg/kg

Testas: R01 - Kelias: Odos = 300 mg/kg

Testas: R01 - Kelias: Garų įkvėpimas = 3 mg/l

Testas: R01 - Kelias: Rūko įkvėpimas = 0.5 mg/l

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

- a) ūmus toksiškumas;
- b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;
- c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;
- d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;
- e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;
- f) kancerogeniškumas;
- g) toksiškumas reprodukcijai;
- h) STOT (vienkartinis poveikis);
- i) STOT (kartotinis poveikis);
- j) aspiracijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: R03 - Rūšys: Žuvis = 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: R01 - Rūšys: Dafnijos = 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48

Galutinis taškas: NOELR - Rūšys: Dafnijos < 1 mg/l - Trukmė, val.: 504

Galutinis taškas: R01 - Rūšys: Dumbliai = 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72

Hydrocarbons C12-C16, isoalkanes, <2% Aromatics

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: LL50-OECD203-Oncorhynchus mykiss

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos:

EL50 - OECD 202 Daphnia Magna

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos:

EL50 OECD 201 Pseudokirchnerella subcapitata

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: R04 - Rūšys: Dafnijos > 1 mg/l - Pastabos: 21 d OECD 211- dafinia magna

aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes (<0.1% Benzene) - CAS: 246538-78-3

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: ECHA

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: ECHA

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos:

ECHA

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

9.DACOARSE

Biologinis skaidumas: R01

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

9.DACOARSE

Saugos duomenų lapas

D-A COARSE (9.DACOARSE)

R01

- 12.4. Judumas dirvožemyje
Netaikoma
- 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
vPvB medžiagos:
>= 7% - < 10% Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, <2% aromatics -
PBT medžiagos: Nėra
- 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis
Nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.
Papildoma informacija apie šalinimą:

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- 14.1. JT numeris
Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas
Netaikoma
- 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)
Netaikoma
- 14.4. Pakuotės grupė
Netaikoma
- 14.5. Pavojus aplinkai
Netaikoma
- 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Netaikoma
- 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą
Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) 2015/830
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)



Saugos duomenų lapas D-A COARSE (9.DACOARSE)

Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai:

40 apribojimas

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:

Jokių apribojimų.

Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:

Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 (dėl ploviklių).

2004/42/EB direktyva (laidžių organinių junginių)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):

„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį

NA

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišiniui.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsamiai informacija apie visas 3 skyriuose naudojamas frazes:

H226 Degūs skystis ir garai.

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

H413 Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H301 Toksiška prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H331 Toksiška įkvėpus.

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Flam. Liq. 3	2.6/3	Degieji skysčiai, kategorija 3



Saugos duomenų lapas D-A COARSE (9.DACOARSE)

Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Odos ėsdinimas, kategorija 1B
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Odos jautrinimą, kategorija 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ūmus pavojus vandens aplinkai, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 1
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 4

Po ankstesnės peržiūros pakeisti paragrafai: SECTIONS 1

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras,
Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van
Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuluoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
ATE:	Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix:	Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	"Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra



Saugos duomenų lapas D-A COARSE (9.DACOARSE)

KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.