

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

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

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: Auto-Teile-Ring GmbH
 Adresas: Otto-Hirsch-Brücken 17
 Miestas: D-70329 Stuttgart
 Telefonas: + 49 (0) 711/91 89 79-99 Telefaksas: +49 (0) 711/91 89 79-30
 El. paštas: info@cartechnic.de

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 (2) 269 583 Poison Centre Vilnius University

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pavojingumo nuorodos: F+ - Ypač degi, Xi - Dirginanti
 R frazės:
 Ypač degi.
 Dirgina odą.
 Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
 Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Klasifikavimas pagal pasauliniu mastu suderintą cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistemą (angl. GHS)

Pavojingumo kategorijos:
 Aerosoliai: Aerosol 1
 Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2
 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3
 Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 3
 Teiginiai apie pavojų:
 Ypač degus aerosolis.
 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
 Dirgina odą.
 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano

Signalinis žodis: Pavojinga
 Piktogramos: GHS02-GHS07



Pavojingumo frazės

H222 Ypač degus aerosolis.
 H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
 H315 Dirgina odą.
 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 2 iš 11

Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261	Stenkitės neįkvėpti Aerozolis.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P332+P313	Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P410+P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Pavojingi komponentai**

EB Nr.	Cheminės Pavojiaus	Dalis
CAS Nr.	Priskyrimas tam tikrai kategorijai	
Indekso Nr.	Klasifikavimas pagal pasauliniu mastu suderintą cheminių medžiagų klasifikavimo ir	
REACH Nr.	ženklavimo sistemą (angl. GHS)	
921-024-6	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano	20 - < 25 %
	F - Labai degi, Xn - Kenksminga, Xi - Dirginanti, N - Aplinkai pavojinga R11-38-51-53-65-67	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H304 H336 H411	
01-2119475514-35		
203-777-6	n-heksanas	0.1 - < 1 %
110-54-3	Repr. Cat. 3, F - Labai degi, Xn - Kenksminga, Xi - Dirginanti, N - Aplinkai pavojinga R11-62-48/20-65-38-67-51-53	
601-037-00-0	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	

R-, H- ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasidėjo spazmai. Nuveskite žmones į saugią vietą.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant nuplaukite polietilenglikoliu, po to dideliu kiekiu vandens. Nedelsiant

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 3 iš 11

nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu.

Prarijus

Atkreipti dėmesį į tai, jog vemiant yra pavojus paspringti. Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galvos skausmas, pykinimas, galvos svaigimas, nuovargis, odos dirginimas

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Anglies dioksidas (CO₂), Putos, Gesinimo milteliai.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srov

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degus. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų. Visą kūną dengiantis apsaugantis kombinezonas.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Pašalinkite visus degius šaltinius. Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Sprogimo pavojus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite dalis 7
Asmens apsauga: žiūrėkite dalis 8
Atliekų šalinimas: žiūrėkite dalis 13

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nepurškite priešais liepsną ar įkaitusius paviršius. Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 4 iš 11

kaip 50°C/122°F temperatūroje. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvomoms išvengti. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Talpas laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Patarimai dėl sandėliavimo

Nelaikykite kartu su: Medžiaga, turintis daug deguonies, oksiduojanti. Piroforinės arba savaiminio šilimo medžiagos.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

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

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category
110-54-3	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano		1500		IPRV (8 h)
	n-heksanas	20	72		IPRV (8 h)

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

- a no restriction
- b End of exposure or shift
- c in long-term exposure: after several shifts
- d prior to next shift

TWA (EC): time-weighted average

U: Urea

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Saugos ir higienos priemonės

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Akių ir (arba) veido apsauga

Tinkama akių apsauga: Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai.
DIN EN 166

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas) Prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė) 480min
Pirštinių medžiagos storis 0,45 mm
DIN EN 374

Odos apsauga

Priešgaisriniai drabužiai. Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 5 iš 11

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Susidarius garams, dulkėms ir aerosoliams, naudokite kvėpavimo organų apsaugą.

Tinkamas kvėpavimo organų apsaugos aparatas: Kombinuotas filtravimo prietaisas (DIN EN 141).

Filtravimo prietaisas su filtru arba respiratorius, modelis: AX

Būtina laikytis nešiojimo trukmės apribojimų pagal GefStoffV kartu su taisyklėmis dėl kvėpavimo takų apsaugos priemonių (BGR 190) naudojimo.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Aerolis
Spalva:	baltas
Kvapas:	kaip tirpiklis

Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): neapibrėžtas

Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra: neapibrėžtas

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: -40 °C

Sublimacijos temperatūra: Nėra informacijos.

Suminkštėjimo temperatūra: Nėra informacijos.

: Nėra informacijos.

Pliūpsnio temperatūra: -80 °C

Degumas

kietos medžiagos: netaikomas

dujų: netaikomas

Žemutinė sprogo riba: 0,8 tūrio %

Viršutinė sprogo riba: 13 tūrio %

Užsiliepsnojimo temperatūra: > 200 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos: netaikomas

dujų: netaikomas

Skilimo temperatūra: neapibrėžtas

Oksiduojančiosios savybės

Ne oksiduojanti.

Garų slėgis: neapibrėžtas

Garų slėgis: Nėra informacijos.

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0,99 g/cm³ DIN 51757

Piltinis tankis: Nėra informacijos.

Tirpumas vandenyje: netirpus

Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas: neapibrėžtas

Dinaminė klampumas: Nėra informacijos.

Kinematinė klampumas: Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 6 iš 11

Ištekėjimo laikas:	Nėra informacijos.
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklio atskyrimo patikrinimas:	Nėra informacijos.
Tirpiklio kiekis:	Nėra informacijos.

9.2. Kita informacija

Kietosios medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
-----------------------------	--------------

Tankis Duomenys taikomi techninei medžiagai.
slėgis - bar (20°C)

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Degus, Užsiliepsnojimo pavojus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

Papildoma informacija

Nemaišyti su kitiems chemikalams.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą**

Nėra informacijos.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Dozė	Rūšis	Šaltinis
	Paveikimo būdai				
	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano				
	oralinis	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	> 2000	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	> 23,3 mg/l	Žiurkė	
110-54-3	n-heksanas				
	odos	LD50 mg/kg	> 2000	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 mg/l	> 31,86	Žiurkė	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 7 iš 11

Dirginimą ir ėsdinimą

Dirgina odą.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano), (n-heksanas)

Poveikis esant pakartotinai arba ilgesnei ekspozicijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nėra nuorodų į karcinogeninį poveikį žmogui.

Nėra nuorodų į mutageninį poveikį žmogaus embrioninėms ląstelėms.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Metodas	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis
	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	> 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	> 10 - 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	> 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
110-54-3	n-heksanas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	9,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	30 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	toksiškumas dumbliams	NOEC	2,077 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus bakterinis toksiškumas		(48,39 mg/l)	0 h	Tetrahymena pyriformis	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
	Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cikliniai, <5% n-heksano	3,4 - 5,2
110-54-3	n-heksanas	3,9

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 8 iš 11

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas neišbandytas.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

160504 KITAIP SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; Slėginiuose konteneriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteneriuose, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų (įskaitant halonus)
Pavojingos atliekos.

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

160504 KITAIP SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; Slėginiuose konteneriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteneriuose, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų (įskaitant halonus)
Pavojingos atliekos.

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150104 KITAIP NEAPIBRĖŽTOS PAKAVIMO ATLIEKOS: ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI DRABUŽIAI; Pakavimas (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakavimo atliekas); metalinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

<u>14.1. JT numeris:</u>	UN1950
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	AEROSOLS
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	2
Pavojingumo ženklinimas:	2.1
Klasifikacinis kodas:	5F
Specialiosios sąlygos:	190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Transporto kategorija:	2
Tunelio apribojimo kodas:	D

Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)

E0

Transportavimas vidaus vandens laivais (ADN)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 9 iš 11

14.1. JT numeris:	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	2
Pavojingumo ženklimas:	2.1
Klasifikacinis kodas:	5F
Specialiosios sąlygos:	190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ):	1 L

Kita tinkama informacija (Transportavimas vidaus vandens laivais)

E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris:	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	2
14.4. Pakuotės grupė:	-
Pavojingumo ženklimas:	2, see SP63
Jūrų teršalas:	no
Specialiosios sąlygos:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Ribotas kiekis (LQ):	See SP277
EmS:	F-D, S-U

Kita tinkama informacija (Transportavimas jūrų laivais)

E0

Oro transportas (ICAO)

14.1. JT numeris:	UN1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS, flammable
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	2.1
Pavojingumo ženklimas:	2.1
Specialiosios sąlygos:	A145 A167 A802
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	30 kg G
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	75 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	150 kg

Kita tinkama informacija (Oro transportas)

E0

: Y203

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Degios dujos.

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

netaikomas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 10 iš 11

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

1999/13/EB (VOC): VOC-CH: 0,210 kg/400ml Dose
 VOC 1999/13/EG: 0,525 kg/l

Kitos pastabos

Saugos duomenų lapas pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
 Duomenys apie direktyvą 1999/13/EB dėl lakiųjų organinių junginių (VOC) emisijų apribojimo

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipti dėmesį į direktyvą 94/33/EB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe.
 Pavojaus vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Santrumpos ir akronimai**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IATA: International Air Transport Association
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 GHS: Globally Harmonized 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)
 DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level
 WEL (UK): Workplace Exposure Limits
 TWA (EC): Time-Weighted Average
 ATE: Acute Toxicity Estimate
 STEL (EC) Short Term Exposure Limit
 LC50: Lethal Concentration
 EC50: half maximal Effective Concentration
 ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

2 ir 3 skyriuose paminėtų R frazių pilnas tekstas

11	Labai degi.
12	Ypač degi.
38	Dirgina odą.
48/20	Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai įkvepiant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.
51	Toksiška vandens organizmams.
52/53	Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
53	Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
62	Gali pakenkti vaisingumui.
65	Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučiams.
67	Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

2 ir 3 skyriuose nurodytų pavojingumo frazių visas tekstas

H222	Ypač degus aerozolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Keramikos Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Spausdinimo data: 21.05.2014

Katalogo Nr.: 14ACOCART00211

Puslapis 11 iš 11

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373	Gali pakenkti organams jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)