

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 1 / 11-st

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana**1.1. Produkta identifikators**

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Firmas nosaukums:	Auto-Teile-Ring GmbH	
Iela:	Otto-Hirsch-Brücken 17	
Vieta:	D-70329 Stuttgart	
Telefons:	+ 49 (0) 711/91 89 79-99	Telefakss: +49 (0) 711/91 89 79-30
E-pasts:	info@cartechnic.de	

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: 16662 Estonian Poison Information Centre

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Bīstamības raksturojumi: F+ - Īpaši viegli uzliesmojošs, Xi - Kairinošs
 R frāzes:
 Īpaši viegli uzliesmojošs.
 Kairina ādu.
 Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vide.
 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

GHS klasifikācija

Bīstamības klases:
 Aerosols: Aerosol 1
 Kodīgs/kairinošs ādai: Skin Irrit. 2
 Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot): STOT SE 3
 Viela bīstama ūdens videi: Aquatic Chronic 3
 Bīstamības paziņojumi:
 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
 Kairina ādu.
 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiketes elementi**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē**

Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna

Signālvārds:	Bīstami
Piktogrammas:	GHS02-GHS07

**Brīdinājuma uzraksti**

H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H315	Kairina ādu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 2 / 11-st

Drošības prasību apzīmējumi

P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211	Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251	Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.
P261	Izvairīties ieelpot Aerosols.
P271	Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302+P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
P332+P313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnu palīdzību.
P304+P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
P312	Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir sliktas pašsajūtas.
P410+P412	Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas**

EK Nr.	Nosaukums	Daļa
CAS Nr.	Klasifikācija	
Indeksa Nr.	GHS klasifikācija	
REACH Nr.		
921-024-6	Oglūdenraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna	20 - < 25 %
	F - Viegli uzliesmojošs, Xn - Kaitīgs, Xi - Kairinošs, N - Bīstams videi 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-heksāns	0.1 - < 1 %
110-54-3	Repr. Cat. 3, F - Viegli uzliesmojošs, Xn - Kaitīgs, Xi - Kairinošs, N - Bīstams videi 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	

Riska faktoru noteikumi un bīstamības apzīmējumi: skat. 16. iedaļu.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir krampji, aizliegts dot jebko mutē. Nogādājiet personas drošībā.

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu. Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu).

Ja nokļūst uz ādas

Saskares ar ādu gadījumā - nekavējoties nomazgājiet ar polietilēnglikolu, pēc tam - ar lielu daudzumu ūdens. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja rodas

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 3 / 11-st

ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

Ja norīts

Levērojiet, ka vemšanas gadījumā iespējams šķidrums zudums. Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Galvassāpes, slikta dūša, reibonis, nogurums, ādas kairinājums

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi**Oglekļa dioksīds (CO₂), Putas, Uguns dzēsības pulveris.**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degošs. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu. Viscaur aizsargājošs apģērbs.

Papildus norādījumi

Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūkļa padeves iekārtu. Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu. Piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Aizvēciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izvairieties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē. Sprādzienbīstamība.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Droša lietošana: skatiet daļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet daļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet daļa 13

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairieties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Neizsmidziniet pret uguni vai degošiem priekšmetiem. Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 4 / 11-st

temperatūrai, kas pārsniedz 50°C/122°F. Sargāt no uguns - nesmēķēt. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājiet tvertni vēsā, labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Neuzglabājiet kopā ar: Materiāls, bagāts ar skābekli, spēcīgs oksidētājs. Piroforas vai pašsakarstošas bīstamās vielas.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Pasargātu no sala. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
	Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna		1500		AER (8 h)	
106-97-8	Butāns		300		Īslaicīgi (15 min) AER (8 h)	
110-54-3	n-Heksāns	20	72		Īslaicīgi (15 min) AER (8 h)	
					Īslaicīgi (15 min)	

Papildnorādījumi robežvērtībām

- 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. Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Atklātas lietošanas gadījumā izmantojiet lokālas nosūkšanas iekārtas. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu! Rūpīgi nomazgājiet ar ziepēm rokas un seju pirms pārtraukumiem un pabeidzot darbu, pēc nepieciešamības - nomazgājieties dušā. Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu.

Acu/sejas aizsardzība

Atbilstoša acu aizsardzība: Blīvi aizsedzošas aizsargbrilles.
DIN EN 166

Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai.

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 5 / 11-st

Atbilstošs materiāls: NBR (Nitrila gumija) Iesūkšanās laiks (maksimālais valkāšanas laiks) 480min

Cimdu materiāla biezums 0,45 mm

DIN EN 374

Ādas aizsardzība

Ugunsdrošas drēbes. Valkājiet antistatiskas kurpes un darba apģērbu.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku. Ja pastāv tvaiku, putekļu un aerosola ietekmes riska faktori, izmantojiet elpceļu aizsargrīdzekļus.

Atbilstošs elpošanas aizsargierīce: Kombinēta filtrēšanas iekārta (EN 141).

Filtrēšanas iekārta ar filtru vai ventilatora tipa iekārta: AX

Ir jāievēro valkāšanas laika ierobežojumi atbilstoši GefStoffV apvienojumā ar Noteikumiem par respiratoru izmantošanu (BGR 190).

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

Agregātstāvoklis:	Aerosols
Krāsa:	balts
Smarža:	šķīdinātāju līdzīgi

Pārbaudes norma

pH (pie 20 °C): nav noteikts

Stāvokļa izmaiņas

Kušanas temperatūra: nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: -40 °C

Sublimācijas temperatūra: Informācija nav pieejama.

Mīkstināšanas temperatūra: Informācija nav pieejama.

: Informācija nav pieejama.

Uzliesmošanas temperatūra: -80 °C

Uzliesmojamība

cietvielām: nav pielietojams

gāzēm: nav pielietojams

Apakšējā sprādziena robeža: 0,8 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža: 13 tilp. %

Aizdegšanās punkts: > 200 °C

Paš aizdegšanās temperatūra

cietvielām: nav pielietojams

gāzēm: nav pielietojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

Oksidējošās īpašības

Ne spēcīgs oksidētājs.

Tvaika spiediens: nav noteikts

Tvaika spiediens: Informācija nav pieejama.

Blīvums (pie 20 °C): 0,99 g/cm³ DIN 51757

Iepakojuma blīvums pret izbiršanu: Informācija nav pieejama.

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespiešanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 6 / 11-st

Sadalījuma koeficients:	nav noteikts
Dinamiskā viskozitāte:	Informācija nav pieejama.
Kinematiska viskozitāte:	Informācija nav pieejama.
Izteces laiks:	Informācija nav pieejama.
Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	nav noteikts
Šķīdinātāju atdalīšanas pārbaude:	Informācija nav pieejama.
Šķīdinātāju saturs:	Informācija nav pieejama.

9.2. Cita informācija

Cietais atlikums:	nav noteikts
-------------------	--------------

Blīvums Dati attiecas uz tehnisko biokatalizatoru.
spiediens - bar (20°C)

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Viegli uzliesmojošs, Aizdeģšanās risks.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Turiet drošā attālumā no siltuma avotiem (piemēram, karstām virsmām), dzirkstelēm un atklātas liesmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

Turpmāka informācija

Nedrīkst samaisīt ar citas ķīmikālijas

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās**

Informācija nav pieejama.

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 7 / 11-st

Akūts toksiskums

CAS Nr.	Nosaukums				
	Iedarbības ceļi	Metode	Deva	Sugas	Avots
	Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna				
	orāls	LD50 mg/kg	> 5000	Žurka	
	dermāls	LD50 mg/kg	> 2000	Trusis	
	ieelpojams (4 h) tvaiki	LC50	> 23,3 mg/l	Žurka	
110-54-3	n-heksāns				
	dermāls	LD50 mg/kg	> 2000	Trusis	
	ieelpojams (4 h) tvaiki	LC50 mg/l	> 31,86	Žurka	

Kairināmība un kodīgums

Kairina ādu.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus. (Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna), (n-heksāns)

Ledarbe pēc atkārtotas vai ilgās darbības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nav pieejamas norādes par cilvēku karcinogenitāti.

Nav pieejamas norādes par cilvēku cilmes šūnu mutagenitāti.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti

Informācija nav pieejama.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksicitāte**

Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 8 / 11-st

CAS Nr.	Nosaukums	Metode	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots
	Ūdens toksicitāte					
	Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	> 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	> 10 - 100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	> 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
110-54-3	n-heksāns					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50	9,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50	30 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	aļģu toksicitāte	NOEC	2,077 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akūta baktēriju toksicitāte		(48,39 mg/l)	0 h	Tetrahymena pyriformis	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts nav ticis pārbaudīts.

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
	Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, iso-alkāni, cikliski, <5% no n-heksāna	3,4 - 5,2
110-54-3	n-heksāns	3,9

12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts nav ticis pārbaudīts.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

Izlietoto produktu atkritumu

160504 SARAKSTĀ CITUR NESPECIFICĒTI ATKRITUMI; gāzes balonos un nederīgas ķīmiskās vielas; bīstamas vielas saturošas gāzes balonos (tostarp halonos)
Bīstamie atkritumi.

Izlietoto atlikumu atkritumu

160504 SARAKSTĀ CITUR NESPECIFICĒTI ATKRITUMI; gāzes balonos un nederīgas ķīmiskās vielas; bīstamas vielas saturošas gāzes balonos (tostarp halonos)
Bīstamie atkritumi.

Netīro iesaiņojumu atkritumu

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 9 / 11-st

150104 IPAKOJUMA ATKRITUMI; CITĀDI NESPECIFICĒTI ABSORBENTI, LUPATAS, FILTRĒŠANAS MATERIĀLI, AIZSARGAPĢĒRBS; iepakojums (tostarp atsevišķi savākti iepakojuma sadzīves atkritumi); iepakojums no metāla

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārikojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**Sauszemes transports (ADR/RID)**

14.1. ANO numurs: UN1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2
 Bīstamības marķējums: 2.1
 Klasifikācijas kods: 5F
 Īpašie nosacījumi: 190 327 344 625
 Ierobežots daudzums (LQ): 1 L
 Transporta kategorija: 2
 Tuneļa ierobežojuma kods: D

Cita piemērojama informācija (Sauszemes transports)
 E0

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs: UN1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2
 Bīstamības marķējums: 2.1
 Klasifikācijas kods: 5F
 Īpašie nosacījumi: 190 327 344 625
 Ierobežots daudzums (LQ): 1 L

Cita piemērojama informācija (Upju un ezeru kuģniecības transports)
 E0

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs: UN1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2
14.4. Iepakojuma grupa: -
 Bīstamības marķējums: 2, see SP63
 Jūras piesārņotāju: no
 Īpašie nosacījumi: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Ierobežots daudzums (LQ): See SP277
 EmS: F-D, S-U

Cita piemērojama informācija (Jūras kuģniecības transports)
 E0

Gaisa transports (ICAO)

14.1. ANO numurs: UN1950

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 10 / 11-st

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: AEROSOLS, flammable

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 2.1

Bīstamības marķējums: 2.1

Īpašie nosacījumi: A145 A167 A802

Ierobežots daudzums (LQ) 30 kg G

pasažierim:

IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 203

IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 75 kg

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 203

IATA-maksimālais daudzums kravai: 150 kg

Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

E0

: Y203

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI: nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Uzliesmojošas gāzes.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES reglamentējoša informācija

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

Papildnorādījumi priekšrakstiem

Drošības datu lapā saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Dati no Direktīvas 1999/13/EK par gaistošu organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no organiskiem šķīdinātājiem noteiktos darbības veidos un iekārtās (GOS)

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EK.

Ūdens piesārņošanas klase (Vācija): 1 - vāji bīstams ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

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)

ES drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Keramikas Spray 400 ml (40 27289 00471 6)

Iespēšanas datums: 21.05.2014

Materiāla numurs: 14ACOCART00211

Lappuse 11 / 11-st

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. un 3. iedaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts

- | | |
|-------|--|
| 11 | Viegli uzliesmojošs. |
| 12 | Īpaši viegli uzliesmojošs. |
| 38 | Kairina ādu. |
| 48/20 | Kaitīgs - ieelpojot iespējams nopietns kaitējums veselībai pēc ilgstošas iedarbības. |
| 51 | Toksisks ūdens organismiem. |
| 52/53 | Bīstams ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vide. |
| 53 | Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. |
| 62 | Iespējams kaitējuma risks reproduktīvajām spējām. |
| 65 | Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu. |
| 67 | Tvaiki var radīt miegainību un reiboni. |

Pilns bīstamības apzīmējumu teksts, uz ko izdarīta atsauce 2. un 3. iedaļā

- | | |
|-------|--|
| H222 | Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. |
| H225 | Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| H229 | Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. |
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| H315 | Kairina ādu. |
| H336 | Var izraisīt miegainību vai reiboņus. |
| H361f | Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. |
| H373 | Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |
| H411 | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |
| H412 | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

Papildinformāciju

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamās speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)