

OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

1. Vielas/ maisījuma un uzņēmējsabiedrības/ uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : OKS 611

1.2 Vielas vai maisījuma apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot, attiecīgi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Smērvielu smidzinātājs
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
D-82216 Maisach-Gernlinden
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax.: +49 8142 3051 599

E-pasta adrese : mcm@oks-germany.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona

Nacionālā kontaktinformācija :

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473

2. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)



Aerosoli, 1. kategorija H222: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229: Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Klasifikācija (67/548/EEK, 1999/45/EK)

Īpaši viegli uzliesmojošs R12: Īpaši viegli uzliesmojošs.
R66: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :  

Signālvārds : Draudi



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Bīstamības apzīmējumi	: H222 H229 H304	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Drošības prasību apzīmējums	: Novēršana: P210 P211 P251 Rīcība: P301 + P310 P331 Glabāšana: P410 + P412	Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu. Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/ 122 °F.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:
64742-48-9 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais

Papildus marķējums:

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.3 Citi apdraudējumi

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Fermentu maisījums ar gāzi kā dzinējspēku
Šķīdinātājs
Minerāleļļa.

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (67/548/EEK)	Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)	Koncentrācija [%]
Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01- 2119457273- 39-XXXX	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50
izobutāns	75-28-5	F+; R12	Flam. Gas 1; H220	>= 20 - < 30



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

	200-857-2 601-004-00-0		Press. Gas Compr. Gas; H280	
propāns	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 1 - < 10
Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :				
Butane	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0	F+; R12	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas Compr. Gas; H280	>= 20 - < 30

Šajā punktā minēto vielas iedarbības raksturojumu (R frāžu) pilno tekstu skatīt 16. punktā.
Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

P piezīme:

vielu var neklasificēt kā kancerogēnu vai mutagēnu, ja var pierādīt, ka tajā ir mazāk par 0,1 masas % benzola.

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Ja ieelpots : Pārvietot personu svaigā gaisā. Ja pazīmes/simptomi turpinās, griezties pie mediķa.
Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Nodrošināt brīvus elpceļus
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.
- Ja nokļūst uz ādas : Novilkiet piesārņoto apģērbu. Ja kairinājums attīstās, griezties pie mediķa.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas.
Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietot atpazīstamu ādas tīrītāju.
- Ja nokļūst acīs : Skatot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 10 minūtes.
Meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ja norīts : Nogādāt cietušo svaigā gaisā.
Nodrošināt brīvus elpceļus
NEizraisīt vemšanu.
Skatot muti ar ūdeni.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Nekas nav zināms.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Informācija nav pieejama.



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Uguns var izraisīt:
Oglekļa oksīdi
: Ugunsbīstamība
Neļaut produktam nonākt kanalizācijā.
Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
Sargāties no tvaiku uzkrāšanās, veidojot sprādzienbīstamas koncentrācijas. Tvaiki var savākties zemās vietās.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Ielpojama putekļu un/vai tvaiku gadījumā izmantot elpošanas aparātu.
Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.
Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.
Atdzēsēt konteinerus/tvertnes ar ūdens šaltīm.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Evakuēt personālu drošā vietā.
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
Aizvākt visus degšanas avotus.
Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Apturēt un savākt noplūdes ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem /
nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu).
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai
Lietot nedzirkstelojošus instrumentus.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

7. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Neizmantot vietās bez pienācīgas ventilācijas.
Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu.
Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.
Sargāt no uguns, dzirkstelēm un karstām virsmām.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Nomazgāt rokas un seju pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.
Nenorīt.
Neizmantot rīkus, kas var radīt dzirksteles.
Šie drošības norādījumi attiecas arī uz tukšu iepakojumu, kas joprojām var saturēt produkta atlikumus.
Tvertne pakļauta spiedienam: sargāt no tiešas saules iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.
Nepārdurt un nededzināt pat pēc izlietošanas.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : SARGĀTIES: Aerosols atrodas zem spiediena. Neuzglabāt tiešā saules iedarbībā un temperatūrās virs 50°. Neatvērt, pielietojot spēku, vai nemest ugunī pat pēc izlietošanas.
Neizsmidzināt uz liesmām vai līdz sarkankvēlei nokaitētiem objektiem.
Uzglabāt saskaņā ar atbilstošajiem nacionālajiem noteikumiem.

7.3 Specifisks(-i) galalietošanas veids(-i)

: Lietojot šo vielu/maisījumu, ievērot tehniskās vadlīnijas.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids	Pārvaldības parametri	Precizējums	Bāze
Butane	106-97-8	AER 8	300 mg/m ³	2007-05-18	LV OEL



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

		st			
--	--	----	--	--	--

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

Lietot vienīgi vietā, kas aprīkota ar sprādziendrošu nosūces ventilāciju.
Darbības veikt tikai vietā, kas aprīkota ar vietēju nosūci (vai citu piemērotu nosūci).

Personāla aizsardzības līdzekļi

- Elpošanas aizsardzība : Ja nav nodrošināta atbilstoša vietējā vilkmes ventilācija vai, veicot iedarbības novērtējumu, atklāts, ka nav nodrošināts vadlīnijās norādītais ieteicamais līmenis, lietojiet elpošanas aizsardzības līdzekļus.
Tikai īslaicīgi
A-P tipa filtrs
- Roku aizsardzība : Ilgstošai vai atkārtotai saskarei lietot aizsargcimdus. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/686/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām.
Lietošanas laiku ietekmē vairāki faktori, tostarp cimdu materiāls, tā biezums un veids, tādēļ tas jāizvērtē katrā gadījumā atsevišķi.
Ja saskare notikusi izšļakstīšanās gadījumā:
: Nitrilgumija
Aizsardzības indekss 1. klase
- Acu aizsardzība : Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166
- Higiēnas pasākumi : Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt.
- Aizsardzības pasākumi : Aizsarglīdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no koncentrācijas un no bīstamās vielas daudzuma konkrētajā darba vietā.
Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai.
- #### Vides riska pārvaldība
- Vispārīgi ieteikumi : Mēģināt izvairīties no materiāla nokļūšanas kanalizācijā vai ūdenstilpēs.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats : aerosols



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Krāsa	: zaļšmelns
Smarža	: ogļūdeņražiem raksturīga
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	: Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: -80 °C, Abel-Pensky
Iztvaikošanas ātrums	: Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: < 8.000 hPa, 20 °C
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Blīvums	: 0,69 g/cm ³ , 20 °C
Šķīdība ūdenī	: nesajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Dati nav pieejami
Pašaiždegšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: Dati nav pieejami
Termiskā sadalīšanās	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, dinamiskā	: Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	: Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	: Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	: Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Sublimācijas punkts	: Dati nav pieejami
Blīvums	: Dati nav pieejami

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav īpaši minamas bīstamības.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Siltums, liesmas un dzirksteles.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Produkts

- Akūta ieelpas toksicitāte : Ieelpošana var izraisīt šādus simptomus:, Elpošanas traucējumi
- Akūta dermāla toksicitāte : Ilgstoša vai atkārtota ādas saskare ar šķidrums var izraisīt attaukošanos, kas radīs sausumu, apsārtumu un iespējamu čūlošanos.
- : Ādas traucējumi
- Kodīgums/kairinājums ādai : Šī informācija nav pieejama.
- Nopietns acu bojājums/kairinājums : Saskare ar acīm var izraisīt kairinājumu.
- Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Šī informācija nav pieejama.
- Dzimumšūnu mutagenitāte
- Ģenotoksicitāte in vitro : Dati nav pieejami
- Ģenotoksicitāte in vivo : Dati nav pieejami
- Kancerogēnums : Dati nav pieejami
- Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai : Dati nav pieejami
- Teratogenitāte : Dati nav pieejami
- Atkārtotas devas toksiskums : Šī informācija nav pieejama.
- Aspirācijas toksicitāte : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- Papildinformācija : Sniegtā informācija pamatojas uz datiem par sastāvdaļām un līdzīgu produktu toksikoloģiju.

Sastāvdaļas:

Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais :



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Akūta perorāla toksicitāte	:	LD50 orāli: > 5.000 mg/kg, Žurka
Akūta dermāla toksicitāte	:	LD50 dermāli: > 5.000 mg/kg, Trusis
	:	Ilgstoša vai atkārtota ādas saskare ar šķidrumu var izraisīt attaukošanos, kas radīs sausumu, apsārtumu un iespējamu čūlošanos.
	:	Ādas traucējumi
Kodīgums/kairinājums ādai	:	Rezultāts: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Aspirācijas toksicitāte	:	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
Papildinformācija	:	Sniegtā informācija pamatojas uz datiem par sastāvdaļām un līdzīgu produktu toksikoloģiju.
izobutāns :		
Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC50: 658 mg/l, 4 h, Žurka, gāze
Butane :		
Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC50: 658 mg/l, 4 h, Žurka, gāze

12. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	Dati nav pieejami
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	Dati nav pieejami
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	:	Dati nav pieejami
Toksiskums attiecībā uz baktērijām	:	Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais :

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: > 0,1 mg/l
--	---	------------------

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts:

Bionoārdīšanās	:	Dati nav pieejami
Fizikāli ķīmiskā likvidētspēja	:	Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais :

Bionoārdīšanās :
Saskaņā ar bionoārdīšanās testa rezultātiem šis produkts ir uzskatāms par viegli bionoārdāmu.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija :
Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT). Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts:

Mobilitāte : Dati nav pieejami
Sadalījums starp vides sektoriem : Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Ekoloģiskā informācija nav pieejama.

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.
: Atkritumu kodu piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kurās produkts ticis lietots.
Piesārņotais iepakojums : Piedāvāt tukšās izsmidzināšanas kannas atkritumu savākšanas uzņēmumam.
Tvertne zem spiediena: nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

14. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR : 1950
IMDG : 1950
IATA : 1950



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR : AEROSOLI
IMDG : AEROSOLS
IATA : AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Iepakojuma grupa

ADR
:
Klasifikācijas kods : 5F
Marķējums : 2.1
Tuneļu ierobežojuma kods : (D)
IMDG
Marķējums : 2.1
EmS (ārkārtas gadījumu saraksts) Numurs : F-D, S-U
IATA
Iepakošanas instrukcija : 203
(kravas lidmašīnās)
Marķējums : 2.1

14.5 Vides apdraudējumi

ADR
Videi bīstams : nē
IMDG
Jūras piesārņotāju : nē
IATA
Videi bīstams : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

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

Piezīmes : Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. Informācija par regulējumu

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

REACH - Licencēšanai : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants)).
(EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

Lielu rūpniecisko avāriju, kurās iesaistītas bīstamās vielas, likumdošana : 96/82/EC Precizējums:
Īpaši viegli uzliesmojošs
8
Daudzums 1: 10 t



OKS 611

Versija 2.1

Pārskatīšanas datums
10.07.2016

Izdrukas datums 13.07.2016

Daudzums 2: 50 t

: 96/82/EC Precizējums:
Naftas produkti: (a) benzīns un nafta, (b) petroleja (ieskaitot reaktīvo dzinēju degvielu), (c) gāzeļļas (ieskaitot dīzeļdegvielu, šķidro kurināmo mājokļiem un gāzeļļas sajaukšanas strūklas); d) mazuts
13
Daudzums 1: 2.500 t
Daudzums 2: 25.000 t

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī informācija nav pieejama.

16. Cita informācija

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

R12	Īpaši viegli uzliesmojošs.
R65	Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu.
R66	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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

H220	Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Papildinformācija

Šī drošības datu lapa ir spēkā tikai OKS Speziālschmierstoffe oriģināli iesaiņotai precei ar atbilstīgu nosaukumu. Uz tajā norādīto informāciju attiecas autortiesību aizsardzība, un to nedrīkst pavairot vai mainīt bez OKS Speziālschmierstoffe īpašas rakstveida atļaujas. Jebkura šā dokumenta izplatīšana ir pieļaujama tikai tiesību aktos prasītā apjomā. Šo apjomu pārsniedzot, jo īpaši publiska drošības datu lapu izplatīšana (piemēram, lejupielāde internetā) bez īpašas rakstveida atļaujas ir aizliegta. OKS Speziālschmierstoffe nodod savu klientu rīcībā atbilstoši tiesību aktiem pārveidotas drošības datu lapas. Klienti ir atbildīgi par to, lai drošības datu lapas un tajās atbilstoši tiesību aktu prasībām Speziālschmierstoffe neuzņemas nekādu atbildību. Visa informācija un norādījumi šajā drošības datu lapā ir sagatavoti godprātīgi un atbilst mūsu rīcībā esošajai informācijai produktā izgatavošanas dienā. Datiem jāraksturo produkts, ievērojot nepieciešamos drošības pasākumus; tie negarantē produkta īpašības vai produkta piemērotību katrā atsevišķā gadījumā un nepamato līgumiskas attiecības.