

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**
Versija: **2.0 lv**
Aizstāj redakciju no: 06.07.2016
Versija: (1)

sastādīšanas datums: 06.07.2016
Labojums: 20.03.2020

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identifikēšana

1.1 Produkta identifikators

Vielas identifikēšana **Naftas benzīns 60-95**
Produkta numurs 8575
Reģistrācijas numurs (REACH) nav attiecīgs (maisījums)

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

Apzināti lietojumi: izmantošanai laboratorijā un analīzēm laboratorijas ķīmikālīja

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Vācija

Telefons: +49 (0) 721 - 56 06 0
Fakss: +49 (0) 721 - 56 06 149
e-pasta adrese: sicherheit@carloth.de
Mājaslapa: www.carloth.de

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: : Department Health, Safety and Environment

e-pasts (kompetentā persona): sicherheit@carloth.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Klasifikācija saskaņā ar GHS | | | |
|------------------------------|---|--------------------------------|-----------------------|
| Iedaļa | Bīstamības klase | Bīstamības klase un kategorija | Norādes par bīstamību |
| 2.6 | uzliesmojošs šķidrums | (Flam. Liq. 2) | H225 |
| 3.2 | saēd/kairina ādu | (Skin Irrit. 2) | H315 |
| 3.8D | toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība (narkotiska iedarbība, miegainums) | (STOT SE 3) | H336 |
| 3.10 | bīstams ieelpojot | (Asp. Tox. 1) | H304 |
| 4.1C | bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība | (Aquatic Chronic 2) | H411 |

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir uz cilvēka veselību un vidi

Narkotiskā iedarbība.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signālvārds

Bīstami

Piktogrammas

GHS02, GHS07,
GHS08, GHS09



Bīstamību paziņojumi

| | |
|------|--|
| H225 | Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki |
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos |
| H315 | Kairina ādu |
| H336 | Var izraisīt miegainību vai reiboņus |
| H411 | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām |

Drošības apzīmējumi

Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse

| | |
|------|---|
| P210 | Nelietot vietās, kur ir sastopams atklāta uguns un karstas virsmas. Nesmēķēt. |
| P273 | Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. |

Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija

| | |
|-----------|--|
| P301+P310 | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu. |
| P302+P352 | SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. |
| P331 | NEIZRAISĪT vemšanu. |

Drošības prasību apzīmējumi. Uzglabāšana

| | |
|-----------|---|
| P403+P233 | Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. |
|-----------|---|

Bīstamās sastāvdaļas marķējumā:

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna, Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna, Hydrocarbons, C₇, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna

Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: **Bīstami**

Bīstamības simbols(i)



| | |
|-----------|--|
| H304 | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| P301+P310 | NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu. |
| P331 | NEIZRAISĪT vemšanu. |
| saturs: | Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna, Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna, Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics, Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna |

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

3.2 Citi apdraudējumi







Nav papildu informācijas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Maisījuma apraksts

Sastāvs/informācija par sastāvdaļām.

| Vielas nosaukums | Identifikators | sva ra % | Klasifikācija saskaņā ar 1272/2008/EK | Piktogrammas | Specifiskās robežkoncentrāci jas |
|---|---|-------------|--|---|--|
| Oglūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | EK Nr 926-605-8 REACH Reg. Nr. 01-2119486291- 36-xxxx | ≤ 50 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 |  | |
| Oglūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n- heksāna | EK Nr 931-254-9 REACH Reg. Nr. 01-2119484651- 34-xxxx | ≤ 40 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 |  | |
| Hydrocarbons, C ₇ , n- alkanes, isoalkanes, cyclics | EK Nr 927-510-4 REACH Reg. Nr. 01-2119475515- 33-xxxx | ≤ 40 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 3 / H412 |  | |
| Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n- heksāna | CAS Nr. 92128-66-0 EK Nr 921-024-6 REACH Reg. Nr. 01-2119475514- 35-xxxx | ≤ 40 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 |  | |
| n-Heksāna | CAS Nr. 110-54-3 EK Nr 203-777-6 Indeksa Nr. 601-037-00-0 REACH Reg. Nr. 01-2119480412- 44-xxxx | < 5 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 Repr. 2 / H361f STOT SE 3 / H336 STOT RE 2 / H373 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411 |  | STOT RE 2; H373: C ≥ 5 % |
| Cikloheksāns | CAS Nr. 110-82-7 EK Nr 203-806-2 Indeksa Nr. 601-017-00-1 REACH Reg. Nr. 01-2119463273- 41-xxxx | < 1,5 | Flam. Liq. 2 / H225 Skin Irrit. 2 / H315 STOT SE 3 / H336 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |  | |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

Piezīmes

Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

Pēc norīšanas

Bīstams ieelpojot. NEIZRAISĪT vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Kairinājums, Reibonis, Miegainība, Narkoze, Bīstamība ieelpojot

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi
ūdens strūkļa, putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degošs. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

Bīstamie sadegšanas produkti

ugunsgreka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus. Neļaut ugunsdzēsēšanas ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām



Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Izvairīties no tvaiku/aerosolu ieelpošanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Aizdegšanās avotu novēršana.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savākt un izliet. Sprādzienbīstamība.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana.

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtos konteineros.

- Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai



Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

Nesaderīgas vielas vai maisījumi

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

Citu ieteikumu ievērošana

Tvertnes un saņemšanas iekārtas savienot un sazemēt.

- **Ventilācijas prasības**

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju.

- **Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Valsts robežvērtības

Arodekspozīcijas robežvērtības

| Valsts | Vielas nosaukums | CAS Nr. | Atzīme | Identifikators | 8 st. [ppm] | 8 st. [mg/m ³] | Īslaicīgi (15 min) [ppm] | Īslaicīgi (15 min) [mg/m ³] | Ceiling-C [ppm] | Ceiling-C [mg/m ³] | Avots |
|--------|------------------|----------|--------|----------------|-------------|----------------------------|--------------------------|---|-----------------|--------------------------------|------------------------------------|
| LV | n-heksāns | 110-54-3 | | AER | 20 | 72 | | | | | Ministru kabineta noteikumi Nr.325 |
| LV | cikloheksāns | 110-82-7 | | AER | 23 | 80 | | | | | Ministru kabineta noteikumi Nr.325 |

Atzīme

8 st. Laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaites intervālu (ja nav noteikts citādi)
 Ceiling-C Griestu vērtība ir robežvērtība, virs kuras ekspozīcija nav pieļaujama (ceiling value)
 Īslaicīgi (15 min) Īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, pār kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu (ja nav noteikts citādi)

Būtisks DNEL/DMEL/PNEC un citi sliekšņa līmeņi

- **maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL**

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Mērķparametrs | Sliekšņa līmenis | Aizsardzības mērķis, iedarbības veids | Izmanto | Iedarbības laiks |
|---|---------|---------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | DNEL | 5.306 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | DNEL | 13.964 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna | | DNEL | 5.306 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Mērķparametrs | Sliekšņa līmenis | Aizsardzības mērķis, iedarbības veids | Izmanto | Iedarbības laiks |
|---|------------|---------------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Ogļūdeņraži, C ₆ , izoalkāni, <5% n-heksāna | | DNEL | 13.964 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | DNEL | 2.085 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | DNEL | 300 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Ogļūdeņraži, C ₆ -C ₇ , n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | 92128-66-0 | DNEL | 2.035 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Ogļūdeņraži, C ₆ -C ₇ , n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | 92128-66-0 | DNEL | 773 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| n-Heksāna | 110-54-3 | DNEL | 75 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| n-Heksāna | 110-54-3 | DNEL | 11 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | DNEL | 700 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | DNEL | 1.400 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | akūtas - sistēmiskas iedarbības |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | DNEL | 700 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - vietējas iedarbības |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | DNEL | 1.400 mg/m ³ | cilvēks, ieelpojot | darbinieks (rūpniecība) | akūtas - vietējas iedarbības |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | DNEL | 2.016 mg/kg ķm/dienā | cilvēks, dermāli | darbinieks (rūpniecība) | hroniskas - sistēmiskas iedarbības |

• maisījuma sastāvdaļu attiecīgie PNEC

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Mērķparametrs | Sliekšņa līmenis | Vides sektors |
|------------------|----------|---------------|------------------|---------------------------------------|
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 0,207 mg/l | saldūdens |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 0,207 mg/l | jūras ūdens |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 3,24 mg/l | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (NAI) |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 16,68 mg/kg | saldūdens nogulsnes |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 16,68 mg/kg | jūras nogulsnes |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | PNEC | 3,38 mg/kg | augšne |

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

8.2 Iedarbības pārvaldība

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Ādas aizsardzība



• roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja. Laiks ir aptuvenas vērtības no mērījumiem pie 22 ° C un pastāvīga kontakta. Paaugstināta temperatūra, ko izraisa apsildāmās vielas, ķermeņa siltums utt., Un faktiskā slāņa biezuma samazināšana, stiepjot, var ievērojami samazināt noplūdes laiku. Ja rodas šaubas, sazinieties ar ražotāju. Apmēram 1,5 reizes lielāks / mazāks slāņa biezums, attiecīgais noplūdes laiks ir divkārtots / uz pusi. Dati attiecas tikai uz tīru vielu. Pārnēsot uz vielu maisījumiem, tos var uzskatīt tikai par ceļvedi.

• materiāla veids

NBR (Nitrila gumija)

• materiāla biezums

>0,11 mm

• cimdu materiāla izturības ilgums

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

• citi aizsardzības pasākumi

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ ziedes).

Ugunsdrošas drēbes.

Elpošanas aizsardzība



Respirators ir nepieciešams: Aerosola vai dūmakas veidošanās. Tips A: (pret organiskajām gāzēm un tvaikiem ar vārīšanās temperatūru > 65 °C, krāsu kods: brūna).

Vides riska pārvaldība

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

| | |
|-------------------|-------------------|
| Agregātstāvoklis | šķidr (šķidr) |
| Krāsa | bezkrāsas |
| Smarža | raksturīga |
| Smaržas sliekšnis | Nav pieejamu datu |

Citi fizikāli vai ķīmiski parametri

| | |
|--|--|
| pH (vērtība) | Šī informācija nav pieejama. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | <-20 °C |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | 55 – 98 °C |
| Uzliesmošanas temperatūra | <0 °C (ASTM D 56) |
| Iztvaikošanas ātrums | nav pieejamu datu |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | neattiecas (šķidr) |
| <u>Sprādzienbīstamības robeža</u> | |
| • apakšējā sprādzienbīstamības robeža (LEL) | 0,9 tilp. % |
| • augšējā sprādzienbīstamības robeža (OEG) | 8,3 tilp. % |
| Putekļu mākoņu sprādzienbīstamības robežas | neattiecas |
| Tvaiku spiediens | 100 – 200 hPa pie 20 °C |
| Blīvums | 0,67 – 0,8 g/cm ³ pie 15 °C |
| Tvaiku blīvums | Šī informācija nav pieejama. |
| Tilpummasas blīvums | Nav piemērojama |
| Relatīvais blīvums | Informācija par šo īpašumu nav pieejama. |
| <u>Šķīdība(s)</u> | |
| Šķīdība ūdenī | nav pieejamu datu |
| <u>Sadalījuma koeficients</u> | |
| n-oktānols/ūdens (log KOW) | Šī informācija nav pieejama. |
| Pašaizdegšanās temperatūra | >200 °C - >200 °C |
| Noārdīšanās temperatūra | nav pieejamu datu |
| Viskozitāte | |
| • kinemātiskā viskozitāte | 0,45 – 1,4 mm ² /s pie 20 °C |
| Sprādzienbīstamība | netiek klasificēta kā sprādzienbīstama |
| Oksidēšanas īpašības | neviens |

9.2 Cita informācija

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

Temperatūras klase (ES, atbilstoši ATEX)

T3 (Maksimālā pieļaujamā virsmas temperatūra aprīkojumam: 200°C)

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Aizdeģšanās risks. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Spēcīgi reaģē ar: Spēcīgs oksidētājs

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Sargāt no sasilšanas.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Gumijas izstrādājumi, citāda plastmasas

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

Ādas korozija/kairinājums

Kairina ādu.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

CMR īpašību novērtējuma kopsavilkums

Neklasificē kā cilmes šūnu mutagēnu, kancerogēnu vai toksisku reproduktīvajai sistēmai

• Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

• Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi

• Norīšanas gadījumā

vemšana, bīstams ieelpojot

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

- **Saskarē ar acīm**

dati nav pieejami

- **Ieelpošanas gadījumā**

reibonis, nogurums, narkoze

- **Saskarē ar ādu**

attaukojoša iedarbība uz ādu, kairina ādu

Cita informācija

Neviena

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens vides toksiskums (akūts)

Ūdens toksiskums (akūts) no dažādu komponentu maisījuma

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Mērķparametrs | Vērtība | Sugas | Iedarbības laiks |
|---|----------|---------------|------------|--|------------------|
| Oglūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | LL50 | 12 mg/l | zivs | 96 h |
| Oglūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | EL50 | 17,06 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 48 h |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | LL50 | >13,4 mg/l | varavīksnes forele (Oncorhynchus mykiss) | 96 h |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | EL50 | 3 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 48 h |
| n-Heksāna | 110-54-3 | LL50 | 12,51 mg/l | zivs | 96 h |
| n-Heksāna | 110-54-3 | EL50 | 21,85 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 48 h |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | LC50 | 4,53 mg/l | zivs | 96 h |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | EC50 | 0,9 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 48 h |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | ErC50 | 9,317 mg/l | aļģe | 72 h |

Ūdens toksiskums (hronisks)

Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

Ūdens toksiskums (hronisks) no dažādu komponentu maisījuma

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Mērķparametrs | Vērtība | Sugas | Iedarbības laiks |
|---|------------|---------------|-----------|-------------------------|------------------|
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | EC50 | 0,08 mg/l | zivs | d |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | EL50 | 12 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 24 h |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | EC50 | 0,23 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 21 d |
| Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | 92128-66-0 | EC50 | 0,23 mg/l | ūdens bezmugurkaulnieki | 21 d |

12.2 Noārdīšanās process

Viela ir bioloģiski viegli noārdāma.

Maisījumu sastāvdaļu noārdīšanās

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Process | Noārdīšanās ātrums | Laiks |
|---|------------|----------------------|--------------------|-------|
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | skābekļa noārdīšanās | 83 % | 10 d |
| Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna | | skābekļa noārdīšanās | 83 % | 10 d |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | skābekļa noārdīšanās | 83 % | 16 d |
| Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | 92128-66-0 | skābekļa noārdīšanās | 83 % | 16 d |
| n-Heksāna | 110-54-3 | skābekļa noārdīšanās | 83 % | 10 d |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | biotiska/abiotiska | 77 % | 28 d |

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

Maisījuma sastāvdaļu bioakumulatīvais potenciāls

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | BCF | Log KOW | BOD5/COD |
|---|---------|-------|----------------------------|----------|
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | | 3,6 (pH vērtība: 7, 20 °C) | |
| Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna | | 501,2 | 3,6 (pH vērtība: 7, 20 °C) | |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | | 3,6 (pH vērtība: 7, 20 °C) | |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | BCF | Log KOW | BOD5/COD |
|---|------------|-------|-----------------------------|----------|
| Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | 92128-66-0 | | 3,4 – 5,2 | |
| n-Heksāna | 110-54-3 | 501,2 | 4 (pH vērtība: 7, 20 °C) | |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | 167 | 3,44 (pH vērtība: 7, 25 °C) | |

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes



Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus. No satura/tvertnes atbrīvojies saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Konteineru/iekpojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR).

13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai.

13.3 Piezīmes

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

3295

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

OGĻŪDENRAŽI, ŠĶIDRI, C.N.P.

Bīstamas sastāvdaļas

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna, n-Heksāna

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)



Klase

3 (uzliesmojoši šķidrumi)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

| | | |
|-------------|--|--|
| 14.4 | Iepakojuma grupa | II (viela ar vidēju bīstamību) |
| 14.5 | Vides apdraudējumi | apdraud ūdens vidi (Ogļūdenraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna) |
| 14.6 | Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | |
| | Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās. | |
| 14.7 | Pārvadājumi bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumā un IBC kodeksam | |
| | Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras. | |
| 14.8 | Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem | |
| | • Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) | |
| | ANO numurs | 3295 |
| | Oficiālais kravas nosaukums | OGĻŪDENRAŽI, ŠĶIDRI, C.N.P. |
| | Pārvadājumu dokumentācija | UN3295, OGĻŪDENRAŽI, ŠĶIDRI, C.N.P., 3, II, (D/E), videi bīstams, īpašie noteikumi 640D Īpašie noteikumi 640D |
| | Klase | 3 |
| | Klasifikācijas kods | F1 |
| | Iepakojuma grupa | II |
| | Bīstamības uzlīme(s) | 3 + "zivs un koks" |
| | | |
| | Vides apdraudējumi | jā (apdraud ūdens vidi) |
| | Īpaši noteikumi (SV) | 640D |
| | Ierobežots daudzums (EQ) | E2 |
| | Neliels daudzums (LQ) | 1 L |
| | Pārvadājuma kategorija (TC) | 2 |
| | Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC) | D/E |
| | Bīstamības identifikācijas numurs | 33 |
| | • Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) | |
| | ANO numurs | 3295 |
| | Oficiālais kravas nosaukums | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. |
| | Nosūtītāja deklarācijas informācija | UN3295, OGĻŪDENRAŽI, ŠĶIDRI, C.N.P., 3, II, <0°C c.c., JŪRAS PĪESĀRŅOTĀJS |
| | Klase | 3 |
| | Jūras piesārņotājs | jā (P) (apdraud ūdens vidi) |
| | Iepakojuma grupa | II |
| | Bīstamības uzlīme(s) | 3 + "zivs un koks" |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**



| | |
|--------------------------|----------|
| Īpaši noteikumi (SV) | - |
| Ierobežots daudzums (EQ) | E2 |
| Neliels daudzums (LQ) | 1 L |
| EmS | F-E, S-D |
| Nokraušanas kategorija | B |

• Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)

| | |
|-------------------------------------|--|
| ANO numurs | 3295 |
| Oficiālais kravas nosaukums | Ogļūdeņraži, šķidri, c.n.p. |
| Nosūtītāja deklarācijas informācija | UN3295, Ogļūdeņraži, šķidri, c.n.p., 3, II |
| Klase | 3 |
| Vides apdraudējumi | jā (apdraud ūdens vidi) |
| Iepakojuma grupa | II |
| Bīstamības uzlīme(s) | 3 |



| | |
|--------------------------|-----|
| Īpaši noteikumi (SV) | A3 |
| Ierobežots daudzums (EQ) | E2 |
| Neliels daudzums (LQ) | 1 L |

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu

Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi

- **Regula 649/2012/ES par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Regula 1005/2009/EK par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Regula 850/2004/EK par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**
Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.
- **Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

| Vielas nosaukums | CAS Nr. | Svara % | Reģistrācijas veids | Ierobežojuma nosacījumi | Nr. |
|---|----------|---------|-----------------------------|-------------------------|-----|
| Naftas benzīns 60-95 | | 100 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R3 | 3 |
| Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna | | 33,7 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |
| Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikloalkāni, <5% n-heksāna | | 20 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |
| Hydrocarbons, C ₇ , n-alkanes, isoalkanes, cyclics | | 21 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |
| n-Heksāna | | 2,9 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |
| Cikloheksāns | 110-82-7 | 1,4 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R57 | 57 |
| Cikloheksāns | | 1,4 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |
| Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāna | | 21 | 1907/2006/EC pielikums XVII | R40 | 40 |

Leģenda

R3

- Neizmanto:
- dekoratīvos priekšmetos, kas domāti gaismas vai krāsu efektiem, izmantojot dažādas fāzes, piemēram, dekoratīvās lampās un pelnu traukos,
- trikiem un jokiem,
- vienam vai vairākiem dalībniekiem domātās spēlēs vai citos priekšmetos, ko paredzēts izmantot šādam mērķim, arī ne rotāšanai.
- Priekšmetus, kas neatbilst 1. punktam, netaiņot tirgū.
- Netaiņot tirgū, ja tie satur krāsvielu vai smarzvielu, vai abas, ja vien tas nav vajadzīgs fiskālu apsvērumu dēļ un ja:
- tos var izmantot kā degšķidrumu plaša patēriņa dekoratīvās eļļas lampās, un
- tie ir bīstami ieelpojot un ir marķēti ar R65 vai H304.
- Plaša patēriņa dekoratīvās eļļas lampas netaiņot tirgū, ja tās neatbilst Eiropas Standartizācijas komitejas (CEN) pieņemtajam Eiropas standartam par drošām dekoratīvajām eļļas lampām (EN 14059).
- Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu, kas attiecas uz bīstamu vielu maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina šādu prasību ievērošanu:
a) plaša patēriņa lampu eļļai ar marķējumu R65 vai H304 ir šāds skaidrs, salasāms un neizdzēšams marķējums: "Ar šo šķidrumu pildītas lampas turēt bērniem nepieejamā vietā" un no 2010. gada 1. decembra: "Pat malks lampas eļļas vai tikai lampas degļa sūkšana var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus";
b) plaša patēriņa grila aizdedzināšanas līdzekļiem ar marķējumu R65 vai H304 no 2010. gada 1. decembra ir šāds salasāms un neizdzēšams marķējums: "Pat malks grila aizdedzināšanas šķidruma var izraisīt dzīvībai bīstamus plaušu bojājumus";
c) plaša patēriņa lampu eļļu un grila aizdedzināšanas šķidrumus ar marķējumu R65 vai H304 no 2010. gada 1. decembra iepakojumos melnos neaurredzamos traukos, kuru tilpums nav lielāks kā 1 litrs.
- Ne vēlāk kā 2014. gada 1. jūnijā Komisija lūgs Eiropas Ķīmiskāliju aģentūru sagatavot dokumentāciju saskaņā ar šīs regulas 69. pantu, lai vajadzības gadījumā aizliegtu plaša patēriņa grila aizdedzināšanas šķidrumus un degšķidrumus dekoratīvajām lampām ar marķējumu R65 vai H304.
- Fiziskās vai juridiskās personas, kuras pirmo reizi laiņot tirgū lampu eļļu un grila aizdedzināšanas šķidrumu ar marķējumu R65 vai H304, no 2011. gada 1. decembra un pēc tam ik gadu attiecīgās dalībvalsts kompetentajai iestādei iesniedz datus par alternatīvām lampu eļļām un grila aizdedzināšanas šķidrumiem ar marķējumu R65 vai H304. Dalībvalstis minētos datus dara pieejamus Komisijai.

R40

- Netiek lietotas kā vielas vai kā maisījumi aerosolu smidzinātājos, ja šie aerosolu smidzinātāji ir paredzēti plašam patērētāju lokam izklaidē un dekoratīvos nolūkos, piemēram, kā:
- metāliski spiguļi, kas paredzēti dekorēšanai,
- mākslīgais sniegs un sarma,
- "gurkstoši" spilveni,
- "spageti" aerosoli,
- ekskrementu imitācijas,
- sarīkojumu taurītes,
- dekoratīvas pārslas un putas,
- mākslīgie zirnekļu tīkli,
- smaku bumbas.
- Neskarot citu Kopienas noteikumu piemērošanu attiecībā uz vielu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka uz iepriekš minēto aerosola smidzinātāju iesaiņojuma redzami, salasāmi un nepārprotami ir šādi vārdi:
"Tikai profesionāliem lietotājiem".
- Pieļaujot atkāpi, 1. un 2. punktu nepiemēro aerosola smidzinātājiem, kas minēti Padomes Direktīvas 75/324/EEK (2) 8. panta 1.a punktā.
- Aerosola smidzinātāji, kas minēti 1. un 2. punktā, netiek laisti tirgū, ja vien tie neatbilst norādītajam prasībām.

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

Legenda

- R57
1. Nelaiž tirgū pirmoreiz pēc 2010. gada 27. jūnija, lai piegādātu iedzīvotājiem kā neoprēna bāzes kontaktadhezīvu sastāvdaļu masas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % un kas vienā iepakojumā ir vairāk par 350 g.
 2. Neoprēna bāzes kontaktlīmes, kas satur cikloheksānu un neatbilst 1. punktam, aizliegts laist tirgū, lai piedāvātu plašai sabiedrībai, pēc 2010. gada 27. decembra.
 3. Neskarot citu Kopienas tiesību aktu piemērošanu, kuri attiecas uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka cikloheksānu saturošas neoprēna bāzes kontaktlīmes, ja vielas koncentrācija ir 0,1 % masas vai lielāka un ko laiž tirgū, lai piedāvātu iedzīvotājiem, pēc 2010. gada 27. decembra, skaidri salasāmi un neizdzēšami marķe šādi:
"- Nelietot šo izstrādājumu slikti vēdināmās telpās.
- Nelietot šo izstrādājumu mīksto grīdas segumu ieklāšanai."

• Ierobežojumi saskaņā ar REACH, VIII sadaļa

Neviena.

• Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

• Seveso direktīva

| 2012/18/ES (Seveso III) | | | |
|-------------------------|---|---|---------|
| Nr. | Bīstama viela/bīstamības kategorijas | Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem | Norādes |
| E2 | bīstamība videi (ūdens videi bīstama viela, 2. kat.) | 200 500 | 57) |

Atzīme

57) Ūdens videi bīstama viela, hroniskas toksicitātes 2. kategorija

• Direktīva 75/324/EEK attiecībā uz aerosola izsmidzinātājiem

Pildījuma partija

GOS direktīva (2004/42/EK)

| | |
|------------|------------------|
| GOS saturs | 100 % 800 g/l |
|------------|------------------|

Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (GOS, 2010/75/ES)

| | |
|------------|---------|
| GOS saturs | 100 % |
| GOS saturs | 800 g/l |

Direktīva 2011/65/ES par dažādu

bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās, pielikums II

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

Regula (EK) Nr. 166/2006 par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

Direktīva 2000/60/EK, ar ko izveido sistēmu Kopienas rīcībai ūdens resursu politikas jomā (WFD)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

Regula 98/2013/ES par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula 111/2005/EK par ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopieniem un trešām valstīm

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

Valsts uzskaitē

| Valsts | Valsts uzskaitē | Statuss |
|--------|-----------------|---|
| AU | AICS | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| CA | DSL | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| CN | IECSC | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| EU | ECSI | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| EU | REACH Reg. | visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē |
| JP | CSCL-ENCS | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| KR | KECI | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| MX | INSQ | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| NZ | NZIoC | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| PH | PICCS | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| TR | CICR | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| TW | TCSI | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |
| US | TSCA | ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē |

Leģenda

| | |
|------------|---|
| AICS | Australian Inventory of Chemical Substances |
| CICR | Chemical Inventory and Control Regulation |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS) |
| DSL | Domestic Substances List (DSL) |
| ECSI | EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ | National Inventory of Chemical Substances |
| KECI | Korea Existing Chemicals Inventory |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances |
| REACH Reg. | REACH reģistrētās vielas |
| TCSI | Taiwan Chemical Substance Inventory |
| TSCA | Toxic Substance Control Act |

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA : Cita informācija

Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība) | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība) | Drošībai svarīgs |
|--------|---|--|------------------|
| 2.1 | Piezīmes: Bīstamības un ES bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ. | | jā |
| 2.2 | Signālvārds: Briesmas | Signālvārds: Bīstami | jā |
| 2.2 | | Piktogrammas: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 2.2 | | Bīstamību paziņojumi: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 2.2 | | Drošības prasību apzīmējumi. Profilakse: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība) | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība) | Drošībai svarīgs |
|--------|--|---|------------------|
| 2.2 | | Drošības prasību apzīmējumi. Reakcija: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 2.2 | | Drošības prasību apzīmējumi. Uzglabāšana | jā |
| 2.2 | | Drošības prasību apzīmējumi. Uzglabāšana: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 2.2 | Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: Signālvārds: Briesmas | Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: Signālvārds: Bīstami | jā |
| 2.2 | | Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 2.2 | | Tādu iepakojumu marķējums, kuru saturs nepārsniedz 125 ml: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 8.1 | | • maisījuma sastāvdaļu attiecīgie DNEL: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 8.1 | | • maisījuma sastāvdaļu attiecīgie PNEC: izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 14.2 | Bīstamas sastāvdaļas: Hydrocarbons C ₆ -C ₇ , Isoalkanes, cyclenes, <5% n-hexane, n-Heksāns | Bīstamas sastāvdaļas: Ogļūdeņraži, C ₆ -C ₇ , izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna, n-Heksāna | jā |
| 14.3 | Transportēšanas bīstamības klase(s) | Transportēšanas bīstamības klase(s): class 3 hazard - flammable liquids | jā |
| 14.5 | Vides apdraudējumi: apdraud ūdens vidi (Hydrocarbons C ₆ -C ₇ , Isoalkanes, cyclenes, <5% n-hexane) | Vides apdraudējumi: apdraud ūdens vidi (Ogļūdeņraži, C ₆ -C ₇ , izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāna) | jā |
| 14.8 | Jūras piesārņotājs: jā (apdraud ūdens vidi) | Jūras piesārņotājs: jā (P) (apdraud ūdens vidi) | jā |
| 14.8 | | • Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) | jā |
| 14.8 | | ANO numurs: 3295 | jā |
| 14.8 | | Oficiālais kravas nosaukums: Ogļūdeņraži, šķidri, c.n.p. | jā |
| 14.8 | | Nosūtītāja deklarācijas informācija: UN3295, Ogļūdeņraži, šķidri, c.n.p., 3, II | jā |
| 14.8 | | Klase: 3 | jā |
| 14.8 | | Vides apdraudējumi: jā (apdraud ūdens vidi) | jā |
| 14.8 | | Iepakojuma grupa: II | jā |
| 14.8 | | Bīstamības uzlīme(s): 3 | jā |
| 14.8 | | Bīstamības uzlīme(s): izmaiņas uzskaitē (tabula) | jā |
| 14.8 | | Īpaši noteikumi (SV): A3 | jā |
| 14.8 | | Ierobežots daudzums (EQ): E2 | jā |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: 8575

| Iedaļa | Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība) | Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība) | Drošībai svarīgs |
|--------|---|--------------------------------------|------------------|
| 14.8 | | Neliels daudzums (LQ): 1 L | jā |

Saīsinājumi un akronīmi

| Saīs. | Izmantoto saīsinājumu apraksti |
|-----------------|--|
| 8 st. | vidējo vērtību laikā |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem) |
| Aquatic Acute | bīstams zemūdens iemītniekiem - akūta bīstamība |
| Aquatic Chronic | bīstams zemūdens iemītniekiem - hroniska bīstamība |
| Asp. Tox. | bīstams ieelpojot |
| BCF | biokoncentrācijas faktors |
| BOD | Skābekļa biokīmiskais patēriņš |
| CAS | Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu) |
| Ceiling-C | maksimālā vērtība |
| CLP | Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu |
| CMR | kancerogēna, mutagēna vai toksiska reproduktīvajai funkcijai |
| COD | Ķīmiskais skābekļa patēriņš |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR) |
| DMEL | Derived Minimal Level (atvasinātais minimālās iedarbības līmenis) |
| DNEL | Atvasinātais beziedarbības līmenis |
| EC50 | Efektīvā koncentrācija 50 %. EC50 atbilst pārbaudītas vielas koncentrācijai, kas izraisa 50 % izmaiņas reakcijā (piemēram, uz augšanu) noteiktā laika intervālā |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē) |
| EK Nr | EK uzskaitē (EINECS, ELINCS un NLP-uzskaitē) ir septiņciparu EK numura avots, ES (Eiropas Savienībā) komerciāli pieejamo vielu identifikators |
| EL50 | Efektīvā ielāde 50 %: EL50 atbilst ielādes tempam, kas nepieciešams, lai izraisītu reakciju 50 % pārbaudes organismos |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts) |
| EmS | Ārkārtas situāciju grafiks |
| ErC50 | ≡ EC50: šajā metodē tā pārbaudes vielas koncentrācija, pie kuras īstenojas 50 % samazinājums augšanā (EbC50) vai pieauguma ātrumā (ErC50), attiecībā pret kontrolvielu |
| Flam. Liq. | uzliesmojošs šķidrums |
| GHS | "Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas |
| GOS | gaistoši organiskie savienojumi |
| IATA | Starptautiskā gaisa transporta asociācija |

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

| Saīs. | Izmantoto saīsinājumu apraksti |
|------------------------------------|--|
| IATA/DGR | Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA) |
| ICAO | Starptautiskā civilās aviācijas organizācija |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss) |
| indeksa Nr. | indeksa numurs ir identifikācijas kods, kas ir piešķirts vielai Regulas (EK) Nr. 1272/2008. VI pielikuma 3. daļā |
| īslaicīgi (15 min) | īslaicīgas iedarbības robežvērtība |
| LC50 | Letālā koncentrācija 50 %: LC50 ir pārbaudītas vielas koncentrācija, kas noteiktā laika intervālā izraisa 50 % letālu iedarbību |
| LL50 | Letālā ielāde 50 %: LL50 ir ielādes temps, kas izraisa 50 % letālu iedarbību |
| log KOW | n-oktanolis/ūdens |
| MARPOL | Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu (Saīs. no "Jūras vides piesārņotāji") |
| Ministru kabineta noteikumi Nr.325 | Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās |
| NLP | Depolimerizētā viela |
| PBT | Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību) |
| ppm | daļas uz miljonu |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana) |
| Repr. | reproduktīvā toksicitāte |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem) |
| Skin Corr. | kodīgs ādai |
| Skin Irrit. | kairina ādu |
| STOT RE | toksisks noteiktiem orgāniem - atkārtota iedarbība |
| STOT SE | toksisks noteiktiem orgāniem - pirmreizēja iedarbība |
| SVHC | Viela, kas rada ļoti lielas bažas |
| vPvB | ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas |

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

- Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2015/830/ES
- Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)
- Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
- Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. nodaļā)

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīts ar 2015/830/ES



Naftas benzīns 60-95

produkta numurs: **8575**

| Kods | Teksts |
|-------|---|
| H225 | viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki |
| 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 |
| H400 | ļoti toksisks ūdens organismiem |
| H410 | ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām |
| H411 | toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām |
| H412 | kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām |

Atteikšanās

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.