

3 Koostis/koostisainete andmed (....)

Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy	60-100	64742-48-9	265-150-3	65, 66	Xn
Sodium petroleum sulphonate	5-10	68608-26-4	271-781-5	36	Xi

*Vt lõik 16

4 Esmaabivõtted

Kokkupuude nahaga

- Eemaldada koheselt saastunud riietus ja leotada kahjustatud nahka rohke veega
- Saastunud riietus tuleb enne taaskasutamist pesta
- Kui ärritus ei kao, pöörduge arsti poole

Silma sattumine

- Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega vähemalt 15 minuti vältel
- Tõstes silmalauge niisutada silmi põhjalikult
- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole

Allaneelamine

- Oksendamist mitte esile kutsuda seoses kopsudesse sissehingamisohuga Sissehingamise kahtlusel otsida koheselt arstiabi
- Oksendamise korral pöörata patsient küljele
- Pöörduda viivitamatult arsti poole

Sissehingamine

- Viia patsient värske õhu kätte
- Haigusnähtude tekkimisel pöörduge arsti poole

Üldised

- Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti) (S45)

5 Tuletõrjevõtted

- Isesüttimispunkt 225 °C rõhul 760 mm Hg
- Leekpunkt 66 °C (CC)
- Lagunemisproduktid võivad sisaldada süsinikoksiide
- Tulekahju korral kasutada veepihust või udu, alkoholikindlat vahtu, kuiva kemikaali või süsihappegaasi (S43)
- Veejuga mitte kasutada
- Võimaluse korral takistada mahavoolava vee sattumist kanalisatsiooni
- Aurud on õhust raskemad ning võivad liikuda süttimisallikani ja tagasi lahvatada

6 Meetmed juhusliku heite korral

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust

Keskkonnaalased ettevaatusabinõud

- Mitte lubada sattumist avalikku kanalisatsiooni ja veekogudesse

Esmased meetmed

- Koguda mahasattunud ainet kõikide võimalike vahenditega

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Imada mahavalgunud aine sobiva inertse materjaliga ja kühveldada kokku
- Tuulutada ohupiirkond ja pesta mahavalgumiskohta kuni materjali täieliku eemaldamiseni

Eriettevaatusabinõud

- Mitte lubada sattumist avalikku kanalisatsiooni ja veekogudesse
- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust

7 Käitlemine ja hoiustamine

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma (S24/25)
- Silmaloputuspidelid tuleb hoida käepärast
- Vt lõik 8

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas (S3/9/49)
- Hoida pakend tihedalt suletuna (S7)
- Hoidke eemal lahtisest leegist, kuumadest pindadest ja süttimisallikatest.

8 Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Kontrolliparameetrid

- Naphta (Petroleum), hydrotreated heavy
TLV (TWA) 275 mg/m³ ()

Kokkupuute vältimine

- Lahendamata kemikaali ei tohi kasutada ilma korraliku ventilatsioonita kinnises ruumis
- Tagada piisav ventilatsioon

Kokkupuute vältimine töökeskkonnas

- Hingamisteede kaitse ei ole vajalik, välja arvatud kokkupuutel aine uduga
- Suitsutamisel/piserdamisel kanda sobivat hingamiselundite kaitsevahendit (S42)
- Kanda sobivat kaitseriietust, sh silmade/näokaitset ja kaitsekindaid (soovitavalt neopreenist või nitrilist)
- Lahendamata kemikaali ei tohi kasutada ilma korraliku ventilatsioonita kinnises ruumis



Kindad



Kaitseülikond



Kaitseprillid



Mitte suitsetada

9 Füüsilised ja keemilised omadused

- Lõhn: Süsivesiniku lõhnaline
- Välimus: Vedelik, pruun, vees mittelahustuv
- pH - ei kohaldu
- Keemispunkt 195 °C rõhul 760 mm /Hg
- Aururõhk 1 mbar
- Aurutihedus (õhk=1) >1
- Sulamispunkt - ei ole teada
- Vees mittelahustuv
- Tihedus 0,775 - 0,805 g/cm³
- Leekpunkt 66 °C (CC)
- Isesüttimispunkt 225 °C rõhul 760 mm Hg
- Alumine plahvatuspiir 0.6 % (õhus)

10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Normaalingimustes loetakse seda artiklit stabiilseks
- Hoida eemal lahtisest tulest, hõõguvatest või kuumadest pindadest
- Vt lõik 5

11 Toksikoloogilised andmed

11 Toksikoloogilised andmed (....)

Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

- Katseandmed puuduvad

Sissehingamine

- Lahusti aurude sissehingamine võib põhjustada iiveldust, peavalu ja peapööritust

Kokkupuude nahaga

- Pikaajalisel kokkupuutel nahaga võib tekkida ärritust ja mõningatel juhtudel ka dermatiiti põhjustav naha rasvatustumine

Silma sattumine

- Võib põhjustada punetust ja ärritust

Allaneelamine

- Suuremas koguses allaneelamine võib põhjustada seedehäireid
- Sissehingamisoht

Kantserogeensus

- Kantserogeense toime kohta andmed puuduvad
-

12 Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus

- Ligroiin:
- LC50 (kala) >100 mg/l (96 t)
- EC50 (dafnia) >100 mg/l (72 t)
- EC50 (dafnia) >100 mg/l (48 t)
- IC50 (vetikad) >100 mg/l (72 t)
- Biodegradability. OECD-test. 28 days 20% Diethylhydroxylamine
- See toode ei sisalda selliseid koostisaineid, mis on EL klassifikatsiooni kohaselt keskkonnale ohtlikud.

Püsivus ja lagunduvus

- BOD28/COD > 60% (ligroiin)
- Naatriumnaftasulfonaat:
- Vahetult mitte biolagundatav

Bioakumuleerumisvõime

- Andmed puuduvad

Liikuvus pinnases

- Vees mittelahustuv

Muud kahjulikud mõjud

- Selle toote õigel kasutamisel/käsitsemisel ei ole oodata mingeid keskkonnaprobleeme.. Selle toote otstarbekohasel kasutamisel ei satu toodet keskkonda.
-

13 Kõrvaldamisjuhised

Jäätmekäitlusmeetodid

- Mitte valada kanalisatsiooni või keskkonda, viia volitatud jäätmete kogumispunkti
- Kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kohalikule, piirkondlikule või riiklikule seadusandlusele

Klassifikatsioon

- Kemikaal ja/või pakend kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed
 - EL jäätmeklass: 07.01
-

14 Veonõuded

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- Ei ole liigitatud kui ohtlik transportimiseks
-

15 Reguleerivad õigusaktid

Klassifitseerimine ja märgistamine

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike ainete direktiivi (67/548/EMÜ) nõuetele

Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
 - Koostise info vastavalt Euroopa Parlamendi ja Ülemkogu 31. märtsi 2004 määrusele (EÜ) nr. 648/2004 pesuainete kohta:
 - Alifaatsed süsivesinikud >30 %
 - Anioonsed pindaktiivsed ained 5-15 %
-

16 Muu teave

Käesolevas ohutuskaardis kasutatud R- ja S-lausetes koodide tekst:- R36: Ärritab silmi; R65: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi; R66: Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Teave toote kohta käesoleval ohutuskaardil on koostatud selle eri koostisosade andmete alusel

Siin toodud andmed põhinevad viimastel teadmistel ja kogemustel. Käesolev ohutuskaart kirjeldab toodet selle ohutusnõuete seisukohalt ning ei kujuta endast mistahes garantiid toote omaduste suhtes

Siin toodud andmed kohaluvad ainult toote kasutamisel selleks ettenähtud otstarbel (otstarvetel). Toodet ei müüa kui sobivat muuks otstarbeks - sel juhul võib selle kasutamine põhjustada ohte, mida ei ole käesolevas ohutuskaardis mainitud. Mitte kasutada muul otstarbel (otstarvetel) ilma valmistajaga nõu pidamata