

Päiväys: 4.9.2025 10.37.26

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60/

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1: Tuotetunniste

Kauppanimi/Tunnuskoodi

D 60/

Aineen nimi

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

CAS-numero

-

EY-numero

918-481-9

Indeksinumero

REACH-rekisteröintinumero

01-2119457273-39

UFI-koodi

1.2: Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoituskoodi (KT)

Cleaning products

Valmistuksen apuaineet

Käyttötarkoitus sanallisesti

Teollinen käyttö

Kemikaali on tarkoitettu

Teollisuuskäyttöön

1.3: Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Orikem Oy

1.4: Häätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (avoinna 24 t / vrk): 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1: Aineen tai seoksen luokitus

Asp. Tox. 1, H304

Päiväys: 4.9.2025 10.37.26

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

2.2: Merkinnät

Vaara



GHS08

Vaaralausekkeet

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Turvalausekkeet

P331 EI saa oksennuttaa.

P301 + P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/...

Muut tiedot

2.3: Muut vaarat

Vaarallinen ainesosa: Naphta (petroleum) vetykäsitelty raskas, CAS 64742-47-8

PBT: Ainesosa ei ole luokiteltu PBT-ainesosaksi

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1: Aineet**

Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksi-numero	REACH-rekisteröinti-numero	Pitoisuus	Luokitus	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, ATE-arvot, muut tiedot
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9		01-21194572 73-39	100 %	Asp. Tox. 1 H304	

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1: Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Erityiset ohjeet

Otettava yhteys lääkäriin. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkäriin.

Hengitettynä:

Siirä henkilö altistumispaikalta raittiiseen ilmaan ja ota yhteys lääkäriin.

Iho kosketus:

Pestävä runsaalla saippualla ja vedellä.

Silmakosketus:

Huuhtelee silmiä juoksevalla vedellä vähintään 15 minuuttia ja ota yhteys lääkäriin.

Nieltyä:

Huuhtelee suu runsaalla vedellä. Ei saa oksennuttaa. Jos potilas on tajuissaan anna puoli litraa vettä. Ota yhteys lääkäriin.

4.2: Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Iho : saattaa ilmetä punoitusta ja ärsytystä.

Silmät: saattaa ilmetä punoitusta ja ärsytystä.

Nieleminen: saattaa ilmetä nielun ja kurkun arkuutta ja punoitusta. Pahoinvointia ja vatsakipua sekä oksevaa oloa saattaa esiintyä.

Hengittäminen: Saattaa ilmetä kurkun ärsytystä ja puristavaa tunnetta rinnassa.

4.3: Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tiedossa

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1: Sammutusaineet**

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä. Käytä vesisuihkua säiliöiden jäädyttämiseen.

5.2: Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä kaasuja.

5.3: Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1: Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Katso kohdasta 8. henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat. Jos ulkona, älä lähesty myötätuuleen. Jos ulkona, pidä sivustakatsojat tuulen yläpuolella ja poissa vaarakohdasta. Merkitse saastunut alue kyltein ja estä asiattomien pääsy. Käännä vuotavat astiat vuoto ylöspäin nesteiden karkaamisen estämiseksi.

6.2: Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Estettävä tuotteen pääsy vesistöön ja viemäreihin. Estä leviävimen ympäristöön patoamalla.

6.3: Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä kuivaan imeytysaineeseen. Siirrä suljettavaan, merkittyyn jäteastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

6.4: Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa. Varmista riittävä ilmanvaihto.
Älä käsittele suljetussa tilassa. Vältä höyryjen ja kaasujen muodostumista ja leviämistä ilmassa.

7.2: Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä viileässä paikassa. Pakkaukset on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

7.3: Erityinen loppukäyttö

Ei tiedossa

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1: Valvontaa koskevat muuttujat

Ei tiedossa

8.2: Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Varmista riittävä ilmanvaihto.

Silmien ja kasvojen suojaus

Käytä suojalaseja tai maskia. Pidä silmänhuuhtelupullo käsillä.

Ihonsuojaus

Käytä läpäisemätöntä suojavaatetusta.

Käsiensuojaus

Käytä läpäisemättömiä suojakäsineitä.

Hengityksensuojaus

Itsenäinen hengityslaite on oltava saatavilla hätätilanteessa.

Termiset vaarat

Ei tiedossa

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei tiedossa

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1: Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste

Väri

Päiväys: 4.9.2025 10.37.26

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kirkas

Haju

Luonteenomainen

Sulamis- tai jäätymispiste

< -54°C

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

187 ° C

Syttyvyys

Ei tiedossa

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Alempi : 0.6 % Ylempi 7 %

Leimahduspiste

66 °C

Itsesyttymislämpötila

> 200 °C

Hajoamislämpötila

Ei tiedossa

pH

Ei tiedossa

Kinemaattinen viskositeetti

1.3-2.5 cSt @ 20°C

Liukoisuus

Liukenematon (vesi)

Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi

Ei tiedossa

Höyrynpaine

Ei tiedossa

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

781 kg/m³ (15°C)

Höyryn suhteellinen tiheys

Ei tiedossa

Hiukkasten ominaisuudet

Ei tiedossa

9.2: Muut tiedot

Ei tiedossa

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1: Reaktiivisuus

Ei tiedossa

10.2: Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suosituissa varastointiolosuhteissa.

10.3: Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

10.4: Vältettävät olosuhteet

Kuumuus

10.5: Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakkaasti hapettavat aineet ja vahvat hapot

10.6: Vaaralliset hajoamistuotteet

Palamisessa vapautuu ilmaan myrkyllisiä kaasuja

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1: Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

LD50 ,suun kautta rotta= 2000 mg/kg

LD50, ihon kautta apina=2000 mg/kg

Ihosityövyttävyys/ihoärsytys

Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta altistuskohdassa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saattaa ilmetä nielun ja kurkun arkuutta ja punoitusta. Pahoinvointia ja vatsakipua sekä oksettavaa oloa saatta esiintyä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei tiedossa

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei tiedossa

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei tiedossa

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tiedossa

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei tiedossa

Aspiraatiovaara

Ei tiedossa

11.2: Tiedot muista vaaroista

Ei tiedossa

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1: Myrkyllisyys

Ei tiedossa

12.2: Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoava

12.3: Biokertyvyys

Ei biokertyvyyspotentiaalia

Päiväys: 4.9.2025 10.37.26

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

12.4: Liikkuvuus maaperässä

Imeytyy helposti maaperään.

12.5: PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tiedossa

12.6: Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tiedossa

12.7: Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1: Jätteen käsittelymenetelmät

Siirrä saastunut aine sopivaan astiaan ja toimita se jätteen käsittelylaitokselle paikallisten säännösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1: YK-numero tai tunnistenumero

Ei luokiteltu

14.6: Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tiedossa

14.7: Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1: Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu asetuksen 67/548/ EEC ja säännös EC 1272/2008 mukaan.

15.2: Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tiedossa

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon

Ei tiedossa

Lyhenteiden selitykset

Ei tiedossa

Tietolähteet

Aineen valmistajan käyttöturvallisuustiedoite.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei tiedossa

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

Päiväys: 4.9.2025 10.37.26

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:

D 60 /

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Vaaralausekkeet:

H 304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Turvalausekkeet:

P301+P310 : Jos kemikaalia on nielty, ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P331 : Ei saa oksennuttaa.

Työntekijöiden koulutus

Ei tiedossa

Muut tiedot

Orikem Oy , myynti@orikem.fi