

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1: Tuotetunniste****Kauppanimi/Tunnuskoodi**

PG DESI/007

UFI-koodi**1.2: Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Käyttötarkoituskoodi (KT)**

Biocidal products for human hygiene PT1 - Biocidal products used for human hygiene purposes applied on or in contact with human skin or scalps for the primary purpose

Käyttötarkoitus sanallisesti

Etanolipohjainen tehokas desinfektiohuuhde.

Kemikaali on tarkoitettu

Kuluttajakäyttöön

1.3: Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja**

Pako Group Oy
Askonkatu 13 A
15100 Lahti
FI
info@pakogroup.fi
+358449827351

1.4: Häät puhelinnumero

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

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**2.1: Aineen tai seoksen luokitus**

Eye Irrit. 2, H319
Flam. Liq. 2, H225

2.2: Merkinnät**Vaara**

GHS02



GHS07

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Denaturoitu etanoli

Turvalausekkeet

P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P233 Säilytä tiiviisti suljettuna.

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi te

Muut tiedot

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

2.3: Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2: Seos

Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinu mero	Pitoisuus	Luokitus
Etanoli	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5		72 %	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinu mero	Pitoisuus	Luokitus
2-metyl-2- propanol	75-65-0	200-889-7	603-005-00-1		2,4 %	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332 STOT SE 3 H335 Eye Irrit. 2 H319
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinu mero	Pitoisuus	Luokitus
Vetyperoksidiliu os ... %	7722-84-1	231-765-0	008-003-00-9		0,125 %	Ox. Liq. 1 H271 Acute Tox. 4 H332 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1A H314

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1: Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet: Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin Ihokosketus: Pestävällä lämpimällä vedellä. Mikäli ihoärtyisyys jatkuu, otettava yhteys lääkäriin. Silmäkosketus: Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Yhteydenotto erikoislääkäriin mikäli silmien oireilu jatkuu. Nieleminen: Oksennutettava mikäli henkilö on tajuissaan. Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista tai mikäli tuotetta on nieltä runsaasti.

4.2: Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Suurien määrien nieleminen voi aiheuttaa keskushermostovaikutuksia (esim. huimausta, päänsärkyä). Iho- tai silmäkosketus höyryjen tai nesteiden kanssa voi aiheuttaa silmien tai ihon ärsytystä.

4.3: Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Asiantuntijan neuvojen saamiseksi lääkäriin tulee ottaa yhteyttä Myrkytystietokeskukseen.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1: Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet: Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia. Soveltumattomat sammutusvälineet: Vesisuihku.

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

5.2: Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat, helposti syttyvää.

5.3: Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet: Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasualtistusalueella.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1: Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Poistettava kaikki sytytyslähteet. Käytettävä henkilökohtaistasuojavarustusta. Asiattomien pääsy estettävä.

6.2: Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Suuret määrät: Estä lisävuodot ja läikkeitä, jos on turvallista tehdä niin. Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.

6.3: Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin. Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille.

6.4: Viittaukset muihin kohtiin

Sopivat henkilösuojaimet ks kohta 8. Jätteiden hävitys ks. kohta 13

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Eristettävä sytytyslähteistä, tupakointi kielletty. Estettävä varotoimenpitein staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti. Järjestettävä riittävä ilmanvaihto työtiloihin.

7.2: Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Huomioi palavia nesteitä koskevat määräykset.

7.3: Erityinen loppukäyttö

Ei tiedossa

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1: Valvontaa koskevat muuttujat

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

8.2: Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.

Silmien ja kasvojen suojaus

Tarvittaessa suojalasit.

Ihonsuojaus

Sopiva suojaava vaatetus.

Käsiensuojaus

Ei tiedossa

Hengityksensuojaus

Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita. Hengityksensuojaus Suositeltu suodatintyyppi: A

Termiset vaarat

Ei tiedossa

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Tuotejäämät on hävitettävä jätehuollosta vastaavan henkilön ohjeiden mukaisesti. Tuotetta ei saa antaa päästä viemäreihin, vesistöihin tai maaperään.

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1: Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Olomuoto**

Neste

Haju

Pistävä

Hajukynnys

Ei tiedossa

pH

7.5

Sulamis- tai jäätymispiste

Ei tiedossa

Kiehumispiste ja kiehumisalue

78 (etanoli)

Leimahduspiste

Ei tiedossa

Haihtumisnopeus

Ei tiedossa

Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

Ei tiedossa

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

Ei tiedossa

Höyrynpaine

Ei tiedossa

Höyryntiheys

Ei tiedossa

Suhteellinen tiheys

Ei tiedossa

Liukoisuus (liukoisuudet)

täysin liukeneva

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

Ei tiedossa

Itsesyttymislämpötila

363 - 425 °C (EtOH)

Hajoamislämpötila

Ei tiedossa

Viskositeetti

Ei tiedossa

Räjähävyys

Ei tiedossa

Hapettavuus

Ei tiedossa

9.2: Muut tiedot

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1: Reaktiivisuus**

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.2: Kemiallinen stabiilisuus

Ei tiedossa

10.3: Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa

10.4: Vältettävät olosuhteet

Kuumuus, liekit ja kipinät

10.5: Yhteensopimattomat materiaalit

Säilytettävä erillään hapetusaineista, voimakkaan happamista ja emäksisistä aineista eksotermisten reaktioiden välttämiseksi.

10.6: Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1: Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**

Ei tiedossa

Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Ihokosketus Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Etanoli voi ärsyttää silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei tiedossa

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

Suuret etanolipitoisuudet nautittuna voivat aiheuttaa alkoholimyrkytyksen. Toistuva pitkäaikainen käyttö nautittuna voi aiheuttaa maksakirroosin.

Aspiraatiovaara

Ei tiedossa

Muut tiedot

Ei tiedossa

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1: Myrkyllisyys**

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**12.2: Pysyvyys ja hajoavuus**

Ei tiedossa

12.3: Biokertyvyys

Ei tiedossa

12.4: Liikkuvuus maaperässä

Ei tiedossa

12.5: PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tiedossa

12.6: Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1: Jätteiden käsittelymenetelmät**

Eristettävä sytytyslähdeistä, tupakointi kielletty. Orgaaniset ainekset voidaan polttaa sopivassa laitoksessa, joka täyttää paikalliset säädökset. Tarvittaessa otettava yhteys paikalliseen viranomaiseen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT**14.1: YK-numero (UN-numero)**

1170

Maantieliikenteessä (ADR)**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Etanoliliuos

14.3 Pakkausryhmä

II Vaaralliset aineet

14.4 Kuljetuksen vaaraluokka

3 Palavat nesteet (benssiini, diesel, alkoholit)

14.5 Ympäristövaarat

Ei tiedossa

Rautatieliikenteessä (RID)**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Etanoliliuos

14.3 Pakkausryhmä

II Vaaralliset aineet

14.4 Kuljetuksen vaaraluokka

3 Palavat nesteet (benssiini, diesel, alkoholit)

14.5 Ympäristövaarat

Ei tiedossa

14.6: Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tiedossa

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
PG DESI / 007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**14.7: Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei tiedossa

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1: Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Ei tiedossa

15.2: Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tiedossa

KOHTA 16: MUUT TIEDOT**16.1:****Muutokset edelliseen versioon**

Ei tiedossa

Lyhenteiden selitykset

Ei tiedossa

Tietolähteet

Berner.fi, Tukes, Posti

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Ei tiedossa

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H332 Haitallista hengitettynä. H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P233 Säilytä tiiviisti suljettuna. P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Työntekijöiden koulutus

Ei tiedossa

Muut tiedot

Ei tiedossa