



NIELSEN

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE PREMIUM GOLD

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi PREMIUM GOLD
Sisäinen Tunnistenro L561 ja L5615

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

Tunnistetut käytöt Autonhoitotuote. KT: 61 TOL: 452

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Jasper Oy
Kolmenkulmantie 20

Puh. 03-3450 580
Fax: 03-3451 075
jasper@kenttuotteet.i

1.4 Häätäpuhelinnumero

09-471 977 (Myrkytystietokeskus)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (EY 1272/2008)

Fysikaaliset ja kemialliset vaaratekijät Flam. Liq. 3 - H226
Terveysvaara EUH066
Ympäristövaara Aquatic Chronic 3 - H412
R10, R52/53, R66.

Luokitus (1999/45/ETY)

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

2.2 Merkinnät

Etiketti Vastaa Asetusta (EY) No 1272/2008



Huomiosanalla
Vaaralausekkeet

Varoitus

H226
H412

Syttyvä neste ja höyry.
Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

PREMIUM GOLD

Turvalausekkeet

P273

Vältä päästämästä ympäristöön.

P280

Käytettävä suojakäsineitä.

P501

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

Varoitusetiketissä annettavat täydentävät tiedot

EUH066

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

EUH208

Sisältää ainetta CAS 5989-27-5 yli 0, 1%. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes,cyclics,aromatics (2-25%)	10-30%	
CAS-numero:	EY-nro: 919-446-0	Rekisteröintinumeron: 01-2119458049-33-0000
Luokitus (EY 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R65. N;R51/53. R10,R66,R67.	
TREATED KAOLIN	1-5%	
CAS-numero: 1332-58-7	EY-nro: 310-127-6	
Luokitus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu.	Luokitus (67/548/ETY) Ei luokiteltu.	
DIETANOLIAMIINI	0-1%	
CAS-numero: 111-42-2	EY-nro: 203-868-0	
Luokitus (EY 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye dam. 1 - H318 STOT Rep. 2 - H373	Luokitus (67/548/ETY) Xn;R22,R48/22 Xi;R38,R41	
(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI	0-1%	
CAS-numero: 5989-27-5	EY-nro: 227-813-5	
Luokitus (EY 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Luokitus (67/548/ETY) R10 R43 Xi;R38 N;R50/53	

Kaikkien R-lausekkeiden ja vaaralausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

PREMIUM GOLD

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Tavallinen ensiapu, lepo, lämpö ja raitis ilma.

Nieleminen

Huuhtelee suu perusteellisesti. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Ihokosketus

Pese iho saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos epämukava olo jatkuu.

Roiskeet silmiin

Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin jos epämukava olo jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys

Höyryt voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointia.

Nieleminen

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltynä.

Ihokosketus

Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja kuivan ihon.

Roiskeet silmiin

Silmien ja limakalvojen ärsytys.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Käsittely oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Palon sammuttamiseen on käytettävä vaahtoa, hiilihappoa tai jauhetta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet

Palaessa muodostuu: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂).

Epätavalliset Vaaratekijät Tulipalossa

Liutinhöyryt voivat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityismenetelmät Palontorjunnassa

Ei erityistä palontorjuntamenetelmää.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vuotojen sattuessa: varokaa liukkaita lattioita ja pintoja.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Varo päästämästä ainetta viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Varmista hyvä ilmanvaihto. Imeytä inerttiin, kosteaan, palamattomaan materiaaliin ja huuhtelee alue vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Syöminen, juominen ja tupakointi eivät ole sallittuja tuotetta käsiteltäessä.

PREMIUM GOLD

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Nimi	STD	HTP-arvot - 8 H		HTP-arvot - 15 Min		Huomautus
(R)-P-MENTA-1,8-DIEENI	HTP	25 ppm	140 mg/m ³	50 ppm	280 mg/m ³	
DIETANOLIAMIINI	WEL	3 ppm(H)	13 mg/m ³ (H)			
Hiilivetyjä, C9-C12, n-alkanes,cyclics,aromatics (2-25%)	WEL		350 mg/m ³			
KÄSITELTY KAOLIINI	WEL		2 mg/m ³			

WEL = Workplace Exposure Limit.

HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.

DIETANOLIAMIINI (CAS: 111-42-2)

DNEL

Ammatillinen	Ihon kautta	Pitkäaikainen	Kokonaisvaikutukset	0.13 mg/kg/päivä
Ammatillinen	Hengitys.	Pitkäaikainen	Paikalliset vaikutukset	1 mg/m ³
Kuluttaja	Ihon kautta	Pitkäaikainen	Kokonaisvaikutukset	0.07 mg/kg/päivä
Kuluttaja	Suun kautta	Pitkäaikainen	Kokonaisvaikutukset	0.06 mg/kg/päivä

PNEC

Makea vesi	0.0022	mg/l
Merivesi	0.00022	mg/l
Sedimentti	0.019	mg/kg
Pohjasakka (merivesi)	0.0019	mg/kg
Maa-aines	0.00108	mg/kg
STP	100	mg/l

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes,cyclics,aromatics (2-25%)

DNEL

Teollisuus	Hengitys.	Lyhytaikainen	570	mg/m ³
Teollisuus	Hengitys.	Pitkäaikainen	1980	mg/m ³
Kuluttaja	Hengitys.	Lyhytaikainen	570	mg/m ³
Kuluttaja	Ihon kautta	Pitkäaikainen	1040	mg/kg/päivä
Kuluttaja	Hengitys.	Pitkäaikainen	710	mg/m ³
Kuluttaja	Suun kautta	Pitkäaikainen	1040	mg/kg/päivä

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Yleiset suojautumiskeinot



Käsiensuojaus

Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa käytettävä suojakäsineitä. Suojakäsineet: Luonnonkumi, neopreeni tai PVC.

Silmiensuojaus

Käytettävä suojalaseja jos on silmäkosketuksen vaara.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Sakeahko neste.
Väri	Keltainen.
Haju	Miellyttävä.

PREMIUM GOLD

Liukoisuus	Ei liukene veteen
Suhteellinen tiheys	0.977 @ 25°C
Viskositeetti	25000 - 35000 cP @ 25°C
Leimahduspiste (°C)	38.0 °C

9.2 Muut tiedot

Ei määritetty.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei määritetty.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei saa altistaa auringonvalolle eikä korkeille lämpötiloille.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät Materiaalit

Mikään tietty tai mitkään materiaaliryhmät eivät todennäköisesti reagoi eivätkä aiheuta vaaratilannetta.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Palaessa muodostuu: Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO2).

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Hengitys

Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Nieleminen

Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltynä.

Ihokosketus

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Roiskeet silmiin

Silmien ja limakalvojen ärsytys.

Aineosien toksikologiset tiedot.

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes,cyclics,aromatics (2-25%)

Välitön myrkyllisyys:

Välitön myrkyllisyys (suun kautta LD50)

> 15000 mg/kg Rotta

Välitön myrkyllisyys (ihon kautta LD50)

> 3400 mg/kg Rotta

Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse LC50)

> 13100 mg/l (höyryt) Rotta 4 tuntia

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ekotoksisuus

Tuote sisältää ainetta, joka on haitallista vedessä eläville eliöille ja voi aiheuttaa pitkäaikaisvaikutuksia vesiympäristössä.

PREMIUM GOLD

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys - kala

Ei määritetty.

Aineosien ekologiset tiedot.

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes,cyclics,aromatics (2-25%)

LC50, 96 H, Kala (mg/l)

10-30

Välitön myrkyllisyys - kala

LC50 96 tuntia < 30 mg/l Onchorhynchus mykiss (Kirjolohi)

EC50, 48 H, Vesikirppu (mg/l)

<22

IC 50, 72 H, Levä (mg/l)

4.6-10

Välitön myrkyllisyys - mikro-organismit

EC50 48 tuntia 43.98 mg/l

Krooninen myrkyllisyys - vedessä elävät selkärangattomat

NOEC 21 päivät 0.097 mg/l Vesikirppu

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Hajoavuus

Tuotteen uskotaan olevan biohajoava.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Tuote ei sisällä aineita, joiden uskotaan olevan bioakkumuloituvia.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus:

Tuotteen vesiliukoisuus on vähäistä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei määritetty.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

YK-numero (ADR/RID/ADN) 1993

YK-numero (IMDG) 1993

YK-numero (ICAO) 1993

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Oikea tekninen nimi, kansainvälinen FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM DISTILLATE)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID/ADN-Luokka Luokka 3: Palavat nesteet.

IMDGLuokka 3

ICAO-Luokka/Kohta 3



14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN Pakkausryhmä	III
IMDG Pakkausryhmä	III
ICAO Pakkausryhmä	III

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle Haitallinen Aine/Meriä Saastuttava Aine

Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tunneleita koskeva rajoitustunnus (D/E)

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

EU-Lainsäädäntö

Vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi 1999/45/EY.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tarkistus	20/11/13
Laadintapäiväys	1.3
Tarkastuspäivä	25/01/13

Luettelo Kemikaalia Koskevista R-Lausekkeista

R38	Ärsyttää ihoa.
NC	Ei luokiteltu.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R22	Haitallista nieltynä.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R10	Syttyvää.
R48/22	Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle nieltynä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.

PREMIUM GOLD

Vaaralausekkeet Kokonaisuudessaan

EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä <<Organs>> pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH208	Sisältää ainetta CAS 5989-27-5 yli 0,1%. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Vastuuvarauma

Tässä tiedotteessa annettu tieto liittyy ainoastaan kyseisiin valmisteisiin ja ei välttämättä sovellu kyseisiin valmisteisiin käytettäessä niitä muiden aineiden yhteydessä tai muussa toiminnassa. Yhtiömme parhaan käsityksen ja ymmärryksen mukaan annetut tiedot pitävät paikkansa laadintahetkellä. Yhtiömme ei kuitenkaan vastaa vahingosta, joka aiheutuu annettujen tietojen puutteellisuudesta tai virheestä. Käyttäjä vastaa tässä annettujen tietojen soveltuvuudesta käyttäjän tarkoitukseen.