

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

- Tuotteen Nimi : Weldtite Rubber Solution
- Tuotteen Koodi: 5g tube - 02001; 02018; 01003; 01004; 01006; 01007; 01008; 01010; 01012; 01014; 01016; 01018; 01024; 01028; 01029; 01034; 01041; 01075; 04020; 04040; 15g tube – 02002; 02022 & any other kits Weldtite branded 5g or 15g tubes
- UFI: PV38-C11D-P006-9HEH

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

- Aineen ja/tai valmisteen käyttötarkoitus: Liima-aine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

- Toimittajan nimi: Weldtite Products Ltd
 - Toimittajan osoite: Unit 9, Harrier Road, Humber Bridge Industrial Estate, Barton upon Humber, North Lincolnshire, DN18 5RP UK
 - Puhelin: +44 (0)1652 660000
 - Email: Sales@weldtite.co.uk Web: www.weldtite.cc
- EU Authorised Representative: Comply Express Unipessoal Limitada, StartUp Madeira, EV141, Campus daPenteada, 9020 105 Funchal, Portugal
Tel: (+351) 300509778
Email : info@complyexpress.com

Jula Finland Oy
Säterinportti Business
campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4 Häätäpuhelinnumero

- Puhelin hätätapauksessa: 0800 147 111
- Yhtiön: +44 (0)1652 660000 (Available 08:30 to 16:30 Mon - Fri)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

- CLP: STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2

2.2 Merkinät



- Huomiosana: Vaara
- Sisältää: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Vaaralausekkeet

- H225 - Helposti syttyvä neste ja höyry.
- H315 - Ärsyttää ihoa.
- H336 - Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- H411 - Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

- P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa.
- P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
- P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
- P261 - Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
- P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
- P304+P340 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.
- P370+P378 - Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen ABC powder.
- P271 - Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
- P403+P233 - Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
- P403+P235 - Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti (....)

P501 - Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottopaikkaan

Täydentävää tietoa vaaroista (EU)

EUH208 - Sisältää ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

- Ei ole PBT-aine REACH-liitteen XIII mukaan
 - Seos ei sisällä aineita, jotka on sisällytetty luetteloon, joka on laadittu REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti hormonaalisten haittavaikutusten vuoksi, tai sillä ei ole todettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia yhteisessä delegoidussa asetuksessa asetettujen kriteerien mukaisesti. (EU) 2017/2010 tai yhteinen asetus (EU) 2018/605 pitoisuudella, joka on yhtä suuri tai suurempi kuin 0,1 prosenttia.
-

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

CAS: 64742-49-0

EC: 927-510-4

Pitoisuus: 60-100%

Kategoriat: Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2

Vaaralausekkeet H225, H304, H315, H336, H411

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

CAS: 136-23-2

EC: 205-232-8

Pitoisuus: <1%

Kategoriat: Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3

Vaaralausekkeet EUH208, H315, H317, H319, H335, H400, H410

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (Näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista)

Hengittäminen

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

Anna tekohengitystä vain, jos potilas ei hengitä

Kosketus ihoon

Riisu aineen tahrat vaatteet heti ja valele aineen kanssa kosketukseen joutunut iho runsaalla määrällä vettä. Pese sitten saippualla ja vedellä

Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Kosketus silmiin

Jos ainetta on päässyt silmiin, huuhto niitä heti käyttäen runsaasti vettä ainakin 15 minuuttia

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Hakeudu heti lääkärin hoitoon

Nauttiminen

Ei saa oksennuttaa.

Jos potilas oksentaa, käännä hänet sivulle

Pidä henkilö lämpimänä ja levossa

Huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan)

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Katso kappaletta 2 + 11

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet (....)

- Hoida oireiden mukaan
-

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

- Tulipalon sattuessa käytä vaahtoa, hiilidioksidia tai kuiva-ainesammutinta
- Älä käytä vesisuihkuja

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Aineen palaessa syntyvä savu on myrkyllistä. Henkilöstö on suojattava altistukselta.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Käytettävä kemikaalisuojapukua ja paineilmahengityslaitetta
 - Poista kaikki sytytyslähteet.
 - Jäähdytä tulelle altis säiliö(t) suihkuttamalla siihen vettä
 - Estä sammutusveden virtaaminen viemäriin, jos mahdollista
-

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Tuki vuodon lähde, jos se on vaaratta tehtävissä
- Evakuoalue
- Käytä kappaaleessa 8 esitettyä suojavaatetusta
- Suljetuissa tiloissa, viemäreissä yms. Höyryt saattavat muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa
- Skytke kaikki sytytyslähteet pois päältä
- Höyry saattaa syttyä
- Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Älä päästä viemäriin eikä vesistöihin
- Hillitse vuoto millä tahansa keinolla
- Jos vieräriverkoston tai vesistön kontaminoituminen ei ole vältettävissä, asiasta on välittömästi ilmoitettava asianomaisille viranomaisille

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Tuuleta alue
- Päästötapauksessa aine on imeytettävä inerttiin materiaaliin ja lapioitava pois
- Älä imeytä vuotanutta ainetta sahajauhoihin tai johonkin muuhun syttyvään aineeseen
- Kontaminoitunut materiaali siirrettävä turvalliseen paikkaan myöhempää hävittämistä varten

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

- Katso kappaletta 8 + 13
-

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Varmista, että tuuletus on riittävä
- Laitteet tulisi maadoittaa
- Laitteiston tulisi olla rakenteeltaan räjähdyspaineen kestävä
- Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä
- Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi
- Kädet on pestävä huolellisesti tämän aineen käyttämisen jälkeen
- Noudatettava hyvää henkilökohtaista hygieniaa
- Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Säilytä viileässä, kuivassa hyvin ilmastoidussa paikassa
- Säilytä tiiviisti suljettuna.
- Pidä loitolla hapettimista, lämmöstä, liekeistä ja syttymislähteistä

7.3 Erityinen loppukäyttö

- Katso kappaletta 1.2
-

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

- Tälle aineelle ei ole asetettu altistuksen raja-arvoja
- DNEL:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

DNEL (kuluttaja; ihon kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 149 mg/kg
 DNEL (kuluttaja; hengitysteitse, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 447 mg/m³
 DNEL (kuluttaja; suun kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 149 mg/kg
 DNEL (teollisuus; ihon kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 300 mg/kg
 DNEL (teollisuus; hengitysteitse, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 2085 mg/m³

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

DNEL (kuluttaja; ihon kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 480 mg/kg
 DNEL (kuluttaja; hengitysteitse, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 2 mg/m³
 DNEL (kuluttaja; suun kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 1 mg/kg
 DNEL (teollisuus; ihon kautta, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 800 mg/kg
 DNEL (teollisuus; hengitysteitse, pitkän aikavälin systeemiset vaikutukset): 6 mg/m³
 PNEC:

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

PNEC (makea vesi): 0.00032 mg/l
 PNEC (ajoittainen): 0.0074 mg/l
 PNEC (merivesi): 0.000032 mg/l
 PNEC (sedimentti; makea vesi): 32 mg/kg
 PNEC (sedimentti; merivesi): 3.2 mg/kg
 PNEC (maaperä): 6.4 mg/kg
 PNEC STP (jätevesien käsittelylaitos): 0.00365 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen



- Käytä tarkoitukseen sopivaa hengityssuojainta
- Jos ilmanpuhdistimella varustettu ventilaattori on sopiva, käytä EN141- tai EN405-mallin tyyppiä A
- Käytettävä sopivia suojakäsineitä: EN 420 & EN374-1
- Käytettävä silmien - tai kasvonsuojainta
- BS EN PPE Codes: EN 166:2001
- Käytettävä tulenkestävää vaatetusta
- Käytettävä antistaattista vaatetusta ja jalkineita
- Varmista, että tuuletus on riittävä
- Kädet on pestävä huolellisesti tämän aineen käyttämisen jälkeen
- Silmienhuuhtelupullo tulisi olla käytettävissä

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Olomuoto: Nestemäinen
- Väri: Väritön
- Haju: Liuottimen haju
- Sulamispiste: Ei sovellettavissa
- Kiehumispiste: 83 °C
- Tulenarkuus: Helposti syttyvää
- pH: Ei sovellettavissa
- Liukoisuus veteen : Veteen sekoittumaton
- Tiheys: Ei sovellettavissa
- Ulkonäkö: Kirkas

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet (...)

- Höyryn paine : 4392 Pa at 20 °C:ssa
- Höyrynpaine: 19.15 kPa at 50 °C:ssa
- Suhteellinen tiheys: 0.722
- Viskositeetti: 400-600 sentipoiisi 20 °C
- Kinemaattinen viskositeetti: >20.5 mm²/s
- Höyryn tiheys - ei sovellettavissa
- Jakaantumiskerroin : n-oktanoliv/vesi - ei sovellettavissa
- Leimahduspiste: <0 °C (CC)
- Tsesyttymispiste: >200°C
- Alempi syttymisraja 0.6 % (ilmassa)
- Ylempi syttymisraja 7 % (ilmassa)
- Höyrynpaine: 4392 Pa at 20 °C:ssa

9.2 Muut tiedot

- Taitekerroin - ei sovellu ko. aineeseen
-

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

- Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

- Tätä tuotetta pidetään stabiilina normaaliolosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

- Ei mitään tunnettua vaarallista reaktiota, jos ainetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen

10.4 Vältettävät olosuhteet

- Pidä lämmöltä suojattuna ja kaukana syttymislähteistä
- Ei saa joutua kosketukseen avotulen, hehkuvien tai kuumien pintojen kanssa
- Suojaa auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

- Vältä joutumasta kosketukseen happojen ja emästen kanssa
- Ei sovi yhteen voimakkaiden hapettimien kanssa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

- Hajoamistuotteisiin voi kuulua hiilioksideja
-

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Ihosoövyttävyys/ihoärsytys

Aiheuttaa punoitusta ja turvotusta
Laskentamenetelmä

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Karsinogeenisuus

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot (....)

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
IARC: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta
Laskentamenetelmä

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

11.2 Tiedot muista vaaroista

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

12.1 Myrkyllisyys

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

IC₅₀ (levä): 1-10 mg/l (72 h)

EC₅₀ (daphnia (vesikirppu)): 1-10 mg/l (48 h)

LC₅₀ (kala): 1-10 mg/l (96 h)

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

EC₅₀ (daphnia (vesikirppu)): 0.74 mg/l (48 h)

LC₅₀ (kala): 520 mg/l (96 h)

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

NOEC (Daphnia magna): 0.17 mg/l

ZINC bis(DIBUTYLDITHIOCARBAMATE)

NOEC (fish): 0.32 mg/l

NOEC (Daphnia magna): 0.0032 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

- Biologisesti hajoava

12.3 Biokertyvyys

- Aineen kertyminen eliöihin on merkityksetöntä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

- Ei tiedossa

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

- Ei ole PBT-aine REACH-liitteen XIII mukaan

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

- Seos ei sisällä aineita, jotka on sisällytetty luetteloon, joka on laadittu REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti hormonaalisten haittavaikutusten vuoksi, tai sillä ei ole todettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia yhteisessä delegoidussa asetuksessa asetettujen kriteerien mukaisesti. (EU) 2017/2010 tai yhteinen asetus (EU) 2018/605 pitoisuudella, joka on yhtä suuri tai suurempi kuin 0,1 prosenttia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

- Tietoa ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

- Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten, valtion ja kansallisten määräysten mukaisesti
- EU:n jätekoodit: 08 04 09

KOHTA 14: Kuljetustiedot



14.1 YK-numero tai tunnistenumero

- UN No.: 1133

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

- Oikea Toimitusnimi: ADHESIVES

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- Vaarallisuusluokka: 3

14.4 Pakkausryhmä

- Pakkausluokka: II

14.5 Ympäristövaarat

- Merisaaste
- ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

- Katso tietoja nykyisistä ADR-määräyksistä
- Katso nykyisiä Neuvoston direktiivin 2012/18/EU (Seveso III-direktiivi) tietoja
- Työsuojelulait ovat voimassa Englannissa
- COSHH-määräykset ovat voimassa Englannissa
- The Hazardous Waste (England and Wales) Regulations 2005 ovat voimassa Englannissa
- CLP-määräykset ovat voimassa Englannissa
- Yhdistyneen kuningaskunnan säädöksiin viitattaessa tulisi mainita myös muiden maiden vastaavat säädökset
- Haihtuva orgaanisen yhdisteen sisältö ca. 100%
- Vesivaaraluokka (Yhtiön): 3
- Työpaikkadirektiivi (89/654/ETY) on voimassa Englannissa

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

- REACH-kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty
- Tämä Käyttöturvallisuustiedote ei ole työpaikan riskiselvitys.

KOHTA 16: Muut tiedot.

Tekstissä ei käytetä lausekekoodeja, jos ne ilmenevät muualta käyttöturvallisuustiedotteesta. EUH208: Sisältää #. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. H225: Helposti syttyvä neste ja höyry. H304: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H315: Ärsyttää ihoa. H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H400: Erittäin myrkyllistä vesielioille. H410: Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H411: Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Abbreviations and acronyms:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

KOHTA 16: Muut tiedot. (....)

ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

Tehtyjen merkittävien muutosten vuoksi tämä käyttöturvallisuustiedote tulee lukea kokonaan uutena.

Disclaimer

This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process. Such information is, to the best of the company's knowledge and belief, accurate and reliable as of the date indicated. However, no warranty guarantee or representation is made to its accuracy, reliability or completeness. It is the user's responsibility to satisfy themselves as to the suitability of such information for their own particular use.