

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** *Parketti & korkki Puhdistus & hoito*
- **Tuotemerkki:** MELLERUD
- **Lajitelma:** CLASSIC
- **Artikkelinumero:** 2169101513
- **Rekisteröintinumero** Tuote on valmiste. REACH-rekisteröintinumero katso kohta 3

- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
- **Relevantit tunnistetut käytöt:** Lattian puhdistusaineet
- **Käytöt, joita ei suositella**
Tätä tuotetta ei saa käyttää muissa kuin edellä mainituissa sovelluksissa kysymättä ensin neuvoa tavarantoimittajalta.

- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen
Germany

Puhelin: +49 (0)2163/950 90-990
Telefax: +49 (0)2163/950 90-227
E-mail: service@mellerud.de
www.mellerud.de
- **Tietoja antaa:**
Osasto tutkimus ja teknologian kehittäminen
E-Mail: labor@mellerud.de

- **Kansallinen yhteystaho:**
RAKENNUSKEMIA OY
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää
Puhelin +358 19 457 4400
Sähköposti info@rakennuskemia.fi

- **1.4 Häätäpuhelinnumero:**
- **Neuvonta-asema myrkytysoireissa:**
Suomi: Puhelin (maksuton):0800 147 111 Puhelin (normaalihintainen):09 471 977 Palvelemme ympäri vuorokauden.
Ruotsi: 112 – begär Giftinformation

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Seos ei täytä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 luokittelun kriteereitä.

- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** tarpeeton
- **Varoitusmerkit** tarpeeton
- **Huomiosana** tarpeeton

- **Vaaralausekkeet** tarpeeton
- **Lisätietoja:**



Ei lasten ulottuville.

©A.I.S.E

(jatkuu sivulla 2)

FI

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Sivu: 2/11

Painatuspäivämäärä: 28.05.2021

Tarkistus: 28.05.2021

Versionumero: 1.00

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

www.cleanright.eu

(jatkuu sivulla 1)

- **2.3 Muut vaarat** Ei mitään normaalissa käytössä.
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- **3.1 Aineet** Tuote on valmiste.

- **3.2 Seokset**

- **Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 64-17-5	Etanoli (ALCOHOL DENAT.)	2,5 – < 5%
EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2, H225	
Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	Eye Irrit. 2, H319	
	Erityinen pitoisuusraja: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	

- **SVHC**

Tuote ei sisällä asetuksen (EY) No 1907/2006 (REACH), Artikla 57 mukaisia erityistä huolta aiheuttavia aineita yli asetuksen mukaisen pitoisuusrajan $\geq 0,1\%$ (w/w).

- **Asetus (EY) N:o 648/2004, pesuaineista / Sisältöä koskevat merkinnät**

ionittomat pinta-aktiiviset aineet, anioniset pinta-aktiiviset aineet	<5%
luonnonvahat, säilöntäaineita (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)	

- **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

- **Yleisohjeet:**

Ei tarvita lisätoimenpiteitä.
Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.

- **Hengitettynä:**

Huolehdyttävä raettiin ilman saannista.
Oireiden esiintyessä saatettava lääkärin hoitoon.

- **Ihokosketuksessa:**

Iho pestään runsaalla vedellä.
Aine ei yleensä ärsytä ihoa.

- **Aineen päästyä silmiin:** Huuhtelee välittömästi huolellisesti ja huolellisesti silmähuuhtelulla tai vedellä.

- **Nieltyä:** Annettava altistuneelle välittömästi vettä juotavaksi (korkeintaan kaksi lasillista). Jos oireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.

- **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

- **Hengitettynä:** Ei tunnettuja vaikutuksia tai oireita normaalissa käytössä.

- **Ihokosketuksessa:** Ei tunnettuja vaikutuksia tai oireita normaalissa käytössä.

- **Aineen päästyä silmiin:** Ei tunnettuja vaikutuksia tai oireita normaalissa käytössä.

- **Nieltyä:** Ei tunnettuja vaikutuksia tai oireita normaalissa käytössä.

(jatkuu sivulla 3)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 2)

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoa saatavilla kliinisistä tutkimuksista ja lääketieteellisestä seurannasta. Mahdolliset erityiset toksikologiset tiedot ovat kohdassa 11.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**5.1 Sammutusaineet**

• **Sopivat sammutusaineet:** CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla.

• **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Tälle seokselle ei ole annettu sammutusaineita koskevia rajoituksia.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallisiin palamistuotteisiin saattaa kuulua:

Hiilimonoksidi (CO) ja hiilidioksidi (CO₂)

Vaarallisten hajoamistuotteiden hengittäminen voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityinen suojaruostus:**

Sammutushenkilöstölle valitun vaatetuksen on täytettävä asianmukaiset standardit (esim. Eurooppa: EN469).

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

• **Lisätiedot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Noudata kaikkia paikallisia ja kansainvälisiä määräyksiä

Ohjeita pelastushenkilökunta: Suojalaitteet, katso kappale 8.

Muu kuin pelastushenkilökunta

Ohjeita muille kuin ensiapuhenkilöstölle: Vältettävä höyryn, aerosolin hengittämistä. Evakuoiva vaara-alue, noudata hätätilanneohjeita, ota yhteys asiantuntijaa n.

• **Pelastushenkilökunta** Ohjeita pelastushenkilökunta: Suojalaitteet, katso kappale 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet:

Ohennettava runsaalla vedellä.

Hälytettävä palokunta, jos ainetta vuotaa ulos suurempia määriä.

Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

Otetaan talteen tai viedään hävitettäväksi sopivissa astioissa.

Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.

Pienet määrät huuhdellaan pois runsaalla vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojaruostusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Tämä voidaan saavuttaa paikallisella poistoimulla tai yleisellä poistoimulla.

Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 3)

- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:** Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.
- **Käsittely:**
Noudatettava etiketin ohjeita.
Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Säilytettävä vain alkuperäispakkauksissa ja suljettuna.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Ota huomioon yhteensopimattomat materiaalit kohdasta 10.5.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:**
Suojattava pakkaselta.
Säilytettävä lukittuna ja pois lasten ulottuvilta.
Huomioi kansalliset määräykset.
- **Suosittelava varastointilämpötila:** Lämpötila välillä +5 °C ja +30 °C.
- **Varastoluokka:** 10
- **7.3 Eriytynen loppukäyttö**
Katso kappale 1.2.1
Lisätietoja löytyy täältä www.mellerud.de

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1 Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 2500 mg/m ³ , 1300 ppm Pitkäaikaisarvo: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm
OEL (SE)	Lyhytaikaisarvo: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Pitkäaikaisarvo: 1000 mg/m ³ , 500 ppm V

8.1.2 DNEL-arvot

8.1.2 DNEL-arvot Ei tietoja.

8.1.3 PNEC-arvot

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

PNEC Makea vesi	0,96 mg/l
PNEC vedenpuhdistuslaitos	580 mg/l
PNEC oraalisesti	720 mg/kg food
PNEC Makean veden sedimentti	3,6 mg/kg dw
PNEC Satunnaiset päästöt vesistöihin	2,75 mg/l
PNEC Merivesi	0,79 mg/l

8.1.4 Aineosat - biologiset raja-arvot:

Tietoja ei ole käytettävissä.

· **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työpaikan ilmanpuhtauden mittausmenetelmien on oltava normien DIN EN 482 ja DIN EN 689 vaatimuksien mukaisia.

(jatkuu sivulla 5)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 4)

- **8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:** Katso kohta 7. Lisätoimia ei tarvita.
- **8.2.2 Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
Suojavaatteet tulee valita työpaikkakohtaisesti ja riippuen vaarallisen aineen pitoisuudesta ja käsitellyistä määristä. Suojavaatteiden pitävyydestä kemikaaleille tulee ottaa selvää suojavaatteiden valmistajalta.
- **Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet:** Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.
- **Hengityksensuojaus**
Hengityksensuojainta ei normaalisti tarvita. On kuitenkin vältettävä höyryn, suihkeen, kaasun tai aerosolin hengittämistä.
- **Käsien suojaus**
Ei erityisvaatimuksia normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Käytettävä käsineitä pitkäaikaisessa ja toistuvassa kosketuksessa.
- **Täysikosketus:**
Materiaali: Nitrilikumi
minimikerrospaksuus: $\geq 0,11$ mm
Läpäisy aika: 480 min
- **Roiske kosketus:**
Materiaali: Nitrilikumi
minimikerrospaksuus: $\geq 0,11$ mm
Läpäisy aika: 480 min
- **Käsinemateriaali**
Suojakäsineiden on oltava EU direktiivin 89/686/EEC ja EN374- standardin mukaiset, esim KCL 741 Dermatril® L (täysikosketus), KCL 741 Dermatril® L (roiske kosketus). Allamainitut läpäisyajat on määritetty KCL:n tekemissä EN374 mukaisissa laboratoriotesteissä käyttäennäytteitä suositelluista käsinemateriaaleista. Suositus soveltuu ainoastaan käyttöturvallisuustiedotteessa mainittulle tuotteelle, jonka me olemme toimittaneet ja käyttöön jonka me olemme määritelleet. Liuotettaessa tai sekoitettaessa tuotetta muiden aineiden kanssa tai olosuhteissa jotka eroavat EN374:ssä mainituista, ottakaa yhteys CE-hyväksytyjen käsineiden toimittajaan. (esim. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).
- **Silmien tai kasvojen suojaus**
Suojalaseja ei normaalisti tarvita, mutta niiden käyttöä suositellaan tiivisteen roiskealtiissa käsittelyssä (EN 166)
- **Kehosuojus:**
Ei erityisvaatimuksia normaaleissa käyttöolosuhteissa.
Suojavälineet valittava toiminnon ja mahdollisen altistumisen perusteella, esim. esiliina, suojaasappaat, kemikaalisuojapuku (EN 14605 mukaiset altistuttaessa roiskeille tai EN ISO 13982 mukaiset altistuttaessa pölylle)
- **8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen** Katso kohdat 6 ja 7.
- **Riskinhallintatoimenpiteet** Tietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- **9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- **Yleiset ohjeet**
- **Olomuoto** Nestemäinen
- **Väri:** Beige
- **Haju:** Miellyttävä
- **Hajukynnys:** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
- **Sulamis- ja jäätymispiste** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
- **Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue** ≥ 100 °C (CAS: 7732-18-5 H₂O)
- **Syttyvyys** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
- **Alempi ja ylempi räjähdysraja**
- **Alempi:** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
- **Ylempi:** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
- **Leimahduspiste:** ≥ 62 °C (EN ISO 13736)
- **Itsesyttymislämpötila:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.
- **Hajoamislämpötila:** Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle

(jatkuu sivulla 6)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 5)

· pH 20 °C lämpötilassa	8,5 – 9,5 (CIPAC MT 75.3)
· Happamuus/emäksisyys:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
· Viskositeetti:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
· Pintajännitys:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
· Liukoisuus	
· veteen:	Täydellisesti sekoittuva.
· Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
· Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa	≤ 23 hPa (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
· Tiheys 20 °C lämpötilassa:	≥ 0,992 – ≤ 0,996 g/cm ³ (ISO 387)
· Suhteellinen tiheys	~0,994 (EC method A.3)
· Höyryntiheys:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle

9.2 Muut tiedot

· Olomuoto:	
· Muoto:	Emulsio
· Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
· Syttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
· Räjähätvyys:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
· Syövyttävyys metalleille:	
· Päätelmä/yhteenvedo	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
· Taitekerroin	Ei syövyttävä
· Tilanmuutos	10,00 - 10,50
· Same-/selvityspiste	
· Hapettavuus:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle
· Haihtumisnopeus:	Ei sovellettavissa ja/tai ei määritetty seokselle

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

· Räjähteet	tarpeeton
· Syttyvät kaasut	tarpeeton
· Aerosolit	tarpeeton
· Hapettavat kaasut	tarpeeton
· Paineen alaiset kaasut	tarpeeton
· Syttyvät nesteet	tarpeeton
· Syttyvät kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsereaktiiviset aineet ja seokset	tarpeeton
· Pyroforiset nesteet	tarpeeton
· Pyroforiset kiinteät aineet	tarpeeton
· Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	tarpeeton
· Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	tarpeeton
· Hapettavat nesteet	tarpeeton
· Hapettavat kiinteät aineet	tarpeeton
· Orgaaniset peroksidit	tarpeeton
· Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	tarpeeton
· Flegmatoidut räjähteet	tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

· **10.1 Reaktiivisuus** Katso kappale 10.3.

· **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

· **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**

Vaarallista reaktiota ei ole odotettavissa, kun tuotetta käsitellään ja varastoidaan ehtojen mukaisesti. Vakaa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

· **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

(jatkuu sivulla 7)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 6)

- **10.4 Vältettävät olosuhteet** pakkanen
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:**
Tulipalopauksessa: Katso kappale 5
Vaarallisia hajoamistuotteita ei arvioida muodostuvan normaalin varastoinnin yhteydessä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
- **Välitön myrkyllisyys** Seoksen luokitus perustuu laskentamenetelmää, jossa viitataan luokitellut aineet seoksessa.

• **Vaaralliset aineet**

• **Kokeellinen/laskettu tieto:**

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

Välitön myrkyllisyys suun kautta	LD50	10.470 mg/kg bw (rotta) (OECD 401)
Välitön myrkyllisyys ihon kautta	LD50	15.800 mg/kg bw
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta	LC50/4h/höyryä	50.000 mg/l (rotta) (OECD403)

• **Akuutin toksisuuden arvio (ATE(MIX)) - Laskentamenetelmä:**

Välitön myrkyllisyys suun kautta	-	(Ei oleellinen)
Välitön myrkyllisyys ihon kautta	-	(Ei oleellinen)
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta	-	(Ei oleellinen)

- **ihosyövyttävyyys/ihoärsytys** Alla listattuna saatavilla olevaa oleellista tietoa aineesta/aineista:

• **Vaaralliset aineet**

• **Kokeellinen/laskettu tieto:**

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

Tulos:	Ei ärsytystä	(kani) (OECD404)
--------	--------------	------------------

- **Tuote/Seokset:** Seoksen luokitus perustuu laskentamenetelmää, jossa viitataan luokitellut aineet seoksessa.

• **Luokitus:**

Ei saa luokitella iholle ärsytysvaaralliseksi	(Luokituskriteerit eivät täyty)
---	---------------------------------

- **vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Alla listattuna saatavilla olevaa oleellista tietoa aineesta/aineista:

• **Vaaralliset aineet**

• **Kokeellinen/laskettu tieto:**

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

Tulos:	Silmien ärsytys, kategoria 2	(kani) (OECD 405)
--------	------------------------------	-------------------

- **Tuote/Seokset:** Seoksen luokitus perustuu laskentamenetelmää, jossa viitataan luokitellut aineet seoksessa.

• **Luokitus:**

Ei saa luokitella silmävaurion aiheuttavaksi	(Luokituskriteerit eivät täyty)
--	---------------------------------

- **hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Alla listattuna saatavilla olevaa oleellista tietoa aineesta/aineista:

• **Vaaralliset aineet**

• **Kokeellinen/laskettu tieto:**

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

Tulos:	Ei aiheuta ihon herkistymistä	(marsut) (OECD406)
--------	-------------------------------	--------------------

(jatkuu sivulla 8)

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 7)

Ei aiheuta hengityselinten herkistyminen	(Ei luokiteltu (Tiedot puuttuvat))
--	------------------------------------

· **Tuote/Seokset:** Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa.

· **Luokitus:**

Ei saa luokitella ihoa herkistäväksi	(Luokituskriteerit eivät täyty)
--------------------------------------	---------------------------------

· **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Aspiraatiovaara**

Seoksen luokitus perustuu kynnyksen, joka viittaa luokitellut aineet seoksessa. Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

· **Kokemukset vaikutuksesta ihmisiin:**

Sisältää etanolia. Kansainvälinen syöväntutkimuslaitos (IARC) on arvioinut etanolin karsinogeeniksi ihmiselle. Etanolin karsinogeenisuus liittyy alkoholin nauttimiseen. Alkoholin nauttimiseen liittyvät myös arviot etanolin vaarallisuudesta lisääntymiselle sekä myrkyllisyysvaikutukset maksaan. Edellä mainittuja vaikutuksia ei ole odotettavissa tämän tuotteen käyttöön liittyen käytettäessä tuotetta ohjeiden mukaisesti.

· **Toksikologisia lisätietoja:** Mahdolliset tuotteeseen liittyvät vaikutukset ja oireet löytyvät osiosta 4.2.

· **11.2 Tiedot muista vaaroista**

· **Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

CAS: 78-93-3	metyylietyyliketoni (MEK)	Luettelo II
--------------	---------------------------	-------------

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

· **12.1 Myrkyllisyys**

Tämän seoksen ekotoksikologiset ominaisuudet määräytyvät yksittäisten komponenttien ekotoksikologisten ominaisuuksien perusteella (ks. Luku 3).

· **Vesimyrkyllisyys:** Alla listattuna saatavilla olevaa oleellista tietoa aineesta/aineista:

· **Vaaralliset aineet.**

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

EC50/48 h	12.340 mg/l (Daphnia magna (vesikirppu))
LC50/96 h	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)) (OECD 203)

· **Tuote/Seokset:** Seoksen luokitus perustuu laskentamenetelmää, jossa viitataan luokitellut aineet seoksessa.

· **Luokitus:**

Ei luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi	(Luokituskriteerit eivät täyty)
--	---------------------------------

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Sivu: 9/11

Painatuspäivämäärä: 28.05.2021

Tarkistus: 28.05.2021

Versionumero: 1.00

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 8)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Vaaralliset aineet.

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

Pysyvyys	(Tuotetta ei ole testattu)
Biohajoavuus	94 % (28 d) (OECD 301E Modified OECD Screening Test)

Lisätietoja:

Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

12.3 Biokertyvyys

Vaaralliset aineet.

CAS: 64-17-5 Etanoli (ALCOHOL DENAT.)

log Pow ≤ 0,31 (Laskentamenetelmä) (US EPA ,2002)

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja aineista ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ominaisuuksista on jaksossa 11.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Käyttäytyminen selvityslaitoksissa:

Tietoja aineista ei ole saatavilla.

Kunnallisen selvityslaitoksen aktiivilietteen EC 20 ilmaisaantia estävä vaikutus (mg/1 ISO 8192 B mukainen):

Tietoja aineista ei ole saatavilla.

Ekologisia lisätietoja:

BSB5-arvo:

Huomautuksia: Tuotetta ei ole testattu.

Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1.1 Asianmukainen hävittäminen / Tuote:

Pienukset erät voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.
Hävitettävä erikoisjätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.

Seuraavat jätekoodit ovat vain ehdotuksia:

EWC-koodi:

07 00 00	ORGAANISISSA KEMIAN PROSESSEISSA SYNTYVÄT JÄTTEET
07 06 00	rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet
07 06 99	jätteet, joita ei ole mainittu muualla
20 00 00	YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA
20 01 00	erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01)
20 01 30	muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet
15 00 00	PAKKAUSJÄTTEET; ABSORBOIMISAINET, PUHDISTUSLIINAT, SUODATINMATERIAALIT JA SUOJAVAAATTEET, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA

(jatkuu sivulla 10)

FI

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Sivu: 10/11

Painatuspäivämäärä: 28.05.2021

Tarkistus: 28.05.2021

Versionumero: 1.00

Kauppanimike: Parketti & korkki Puhdistus & hoito

(jatkuu sivulla 9)

15 01 00 pakkaukset (mukaan luettuna yhdyskunnista erikseen kerätty pakkausjäte)

15 01 02 muovipakkaukset

· **13.1.2 Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus:**

· **13.1.2 Suositus:**

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä huolellisesti. Vastaavan puhdistuksen jälkeen ne voidaan sitten toimittaa uusiokäyttöön.

· **Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

· **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

· **YK-numero tai tunnistenumero**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

tarpeeton

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

tarpeeton

· **14.3 Kuljetuksen vaaraluokat**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

· luokka

tarpeeton

· **14.4 Pakkausryhmä**

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

tarpeeton

· **14.5 Ympäristövaarat:**

Ei voida käyttää.

· **14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle**

Ei voida käyttää.

· **14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti** Ei voida käyttää.

· **Kuljetus/lisätietoja:**

Ei vaarallinen aine ylläolevien asetusten mukaisesti

· **UN "Model Regulation":**

tarpeeton

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

· **Eurooppalaiset asetukset ja direktiivit:**

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) 2015/830/EU muutoksineen

Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP, EU GHS)

· **Teollisuuspäästödirektiivi (VOC:t, 2010/75/EU):** $\geq 35 - \leq 35,1$ g/l

· **Maalidirektiivi (Eurooppa, 2004/42/EY)** säädöksiä ei ole

· **Asetuksella (EU) 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä** säädöksiä ei ole

· **Aerosoleja koskeva direktiivi 75/324/ETY:** säädöksiä ei ole

· **ASETUS (EU) N:o 528/2012 biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä:** Ei koske tuotetta.

· **Direktiivi 2012/18/EU** Ei rajoitettu.

· **Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Neuvoston Asetus (EU) N:o 649/2012** Ei koske tuotetta.

· **Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

· **Kansalliset määräykset:**

Kansallisia säädöksiä on pidettävä täydentävinä!

(jatkuu sivulla 11)

