

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE****Pledge Parketti & Laminaattipesu 500 ml**

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

Julkaisupäivä 21.08.2015

**1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi Pledge Parketti & Laminaattipesu 500 ml  
Tuotekoodi 5282  
GTIN-nro 6414400052820

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) Puhdistus- ja pesuaineet (9)  
Aineen/seoksen käyttö Lattioiden puhdistusaine  
Toimialakoodi (TOL) Siivouspalvelut (N812)  
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen Kyllä

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****Valmistaja**

Yrityksen nimi Oy Transmeri Ab  
Postiosoite PL 50  
Postinumero 02631  
Paikkakunta Espoo  
Maa Finland  
Puhelin +358 9 476 500  
Sähköposti [kuluttajapalvelu@transmeri.fi](mailto:kuluttajapalvelu@transmeri.fi)  
Verkkosivu [www.transmeri.fi](http://www.transmeri.fi)  
Y-tunnus FI25658933

**1.4. Hätäpuhelinnumero**

Hätännumero Kuvaus: Myrkytystietokeskus 09-471 977

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

## 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o  
1272/2008 [CLP / GHS]  
mukaisesti

Eye Dam. 1;H318

## 2.2. Merkinnät

### Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. P280 Käytä suojakäsineitä / suojavaatetusta / silmiensuojainta / kasvonsuojainta. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Eriytinen lisämerkintä, seokset

Sisältää: Alkoholit, C13-15, haarautuneet ja lineaariset, etoksyloidut.  
Sisältää: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro 247-500-7 ja  
2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin EY nro 220-239-6 (3:1) seos ja d-Limonene. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

## 2.3. Muut vaarat

Muut vaarat

Ei tiedossa.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Alkoholit, C13-15, haarautuneet ja lineaariset, etoksyloidut	CAS-numero: 157627-86-6	Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412	1 < 5 %
(2-Metoksimetyylietoksi) propanoli	CAS-numero: 34590-94-8		1 < 5 %
d-Limoneeni	CAS-numero: 5989-27-5 EY-numero: 205-341-0 Indeksinumero: 601-029-00-7	R10 Xi;R38;R43 N;R50/53 Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	0,1 - 0,15 %

Huomautuksia aineosista

Ei tiedossa.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

## 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Hengitystiet	Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Ihokosketus	Ihoa huuhdellaan runsaalla määrällä vettä. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin.
Silmäkosketus	Silmiä huuhdellaan välittömästi runsaalla määrällä vettä silmäluomia auki pitäen vähintään 15 minuutin ajan. Otettava yhteyttä lääkäriin.
Nieleminen	Suu huuhdellaan vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.

## 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
-------------------------------	-------------------------------

## 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkäriin.
-------------------------	--

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Ei tiedossa.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.
-------------------------	---

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.
Muut tiedot	Ei tiedossa.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
----------------------	--

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
---------------------	-------------------------------------

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muut tiedot	Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan, vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/
-------------	--

kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13). Jäämät huuhdotaan vedellä.

## 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoitoimenpiteitä.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin, suuhun tai iholle. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Kuten muidenkin puhdistusaineiden kanssa, vältettävä pitkäaikaista ihokosketusta tuotteen kanssa. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Ei tiedossa.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
(2-Metoksimetyylietoksi) propanoli	CAS-numero: 34590-94-8	HTP-arvo (8 h) : 50 ppm HTP-arvo (8 h) : 310 mg/ m <sup>3</sup>	

### DNEL / PNEC

DNEL

Huomautus: Ei tiedossa.

PNEC

Huomautus: Ei tiedossa.

Valvontaa koskevat muuttujat,  
huomautuksia

Ei tiedossa.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Turvamerkinnot



### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet  
altistumisen estämiseksi

Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

## Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

## Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet Suojakäsineet

## Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet Suojalasit

## Ihonsuojaus

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä) Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

## Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Vältettävä päästämistä ympäristöön.

## Muut tiedot

Muut tiedot Ei tiedossa.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	kirkas kullanuskea neste
Haju	hajustettu
Hajukynnys	Huomautukset: ei määritetty
pH	Tila: Toimitustilassa Huomautukset: 8,5-9,5
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: ei määritetty
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: noin 100 °C
Leimahduspiste	Huomautukset: >100 °C
Haihtumisnopeus	Huomautukset: ei määritetty
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	ei ylläpidä palamista
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Höyrynpaine	Huomautukset: ei määritetty
Höyryn tiheys	Huomautukset: ei määritetty
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: 1,002 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Liukenevuuden kuvaus	täysin liukeneva
Liukoisuus orgaanisiin liuottimiin	Huomautukset: ei määritetty

Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: ei määritetty
Itsesyttyvyys	Huomautukset: ei määritetty
Hajoamislämpötila	Huomautukset: ei määritetty
Viskositeetti	Huomautukset: ei määritetty
Räjähävyys	ei määritetty
Hapettavuus	ei määritetty

## 9.2 Muut tiedot

### Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet	Ei tiedossa.
---	--------------

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.
---------------	---

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tiedossa.
--	--------------

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.
------------------------	--

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei tiedossa.
-------------------------	--------------

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tiedossa.
------------------------------	--------------

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä	Ei tiedossa.
---------	--------------

#### Seoksen välittömän myrkyllisyyden arvio

Välittömän myrkyllisyyden arviointi LD50/suun kautta > 2 g/kg (arvio)

### Mahdolliset välittömät vaikutukset

Ärsytys	Vaurioittaa vakavasti silmiä. Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä.
Aspiraatiovaara, huomautuksia	Ei tiedossa.

### Viivästyneet vaikutukset

Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Sisältää herkistäviksi luokiteltuja aineosia, jotka voivat aiheuttaa allergisen reaktion (ks. kohta 2.2).
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	Ei tiedossa.
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	Ei tiedossa.

### Syöpävaarallinen, sukusolujen perimää vaurioittava tai lisääntymiselle vaarallinen

Syöpävaarallisuuden arviointi Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Altistumisen oireet

Muut tiedot Ei tiedossa.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus, huomautuksia Ei tiedossa.

### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali Ei tiedossa.

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Ei tiedossa.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset Ei tiedossa.

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia Ei tiedossa.

## KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

## 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät

Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteiden mukana. Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

Huomautukset Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset Ei vaadita.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Huomautukset Ei vaadita.

### 14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset Ei vaadita.

### 14.5 Ympäristövaarat

Huomautukset Ei tiedossa.

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet Ei tiedossa.

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Saasteluokka (pollution category) Ei tiedossa.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset Pesuaineasetuksen (648/2004/EC) mukainen sisältötieto: Sisältää <5 % ionittomia tensidejä, <5 % saippuaa, hajustetta, Dimethylol Glycol, Geraniol, Limonene, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

Huomautukset ==WEB==

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

## KOHTA 16: Muut tiedot



Käytettyjen R-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	R10 Syttyvä. R38 Ärsyttää ihoa. R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H226 Syttyvä neste ja höyry. H315 Ärsyttää ihoa. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H302 Haitallista nieltynä.
Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Eye Dam. 1; H318;
CLP-luokitus, lisätietoja	-
Koulutusohjeet	Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
Suositteluvat käyttörajoitukset	Ei tiedossa.
Lisätietoja	Pakkausmuoto : muovipullo 500 ml
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet. HTP-arvot 2014.
Käytetyt lyhenteet	LD50: Lethal dose 50 %: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	-
Versio	2