



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Neuvoston asetus (EY) 1907/2006 sellaisena kuin se on.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER

Ainutkertainen : 90AA-501K-400A-2Q97
Koostumustunniste (UFI)

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

Aineen ja/tai seoksen : WC-altaanpuhdistusaine
käyttötapa Kalkinpoistoaine

Suosittelavia käyttörajoituksia : Ei ole suositeltavaa käyttää tuotetta muuten kuin tunnistetuilla tavoilla

Alakohtainen työntekijöiden altistumisen kuvaus

AISE_SWED_PW_10_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC35 Pesu- ja puhdistustuotteet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90,
3011 AN Rotterdam, NL

SDS-vastaavan sähköpostiosoite:
HazardCommunication@solenis.com

Tuotetiedot
09 4245 8141

1.4 Häät puhelinnumero

Hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä tai käyttöturvallisuustiedote, mikäli mahdollista), Myrkytystietokeskus HUS puh (09) 471 977



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

myynti@solenis.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Silmä-ärsytys, Luokka 2

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Varoitusmerkit

:



Huomiosana

:

Varoitus

Vaaralausekkeet

:

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalausekkeet

:

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot: Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
sitruunahappo	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42- xxxx	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Hengityselimet)	>= 5 - < 10

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.
Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
Potilasta ei saa jättää ilman valvontaa.
- Hengitettynä : Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.
- Iholle saatuna : Ensiapu ei ole normaalisti tarpeen. On kuitenkin suositeltavaa, että avoimet alueet puhdistetaan pesemällä vedellä ja saippualla.
- Silmäkosketus : Huuhdo silmä(t) välittömästi runsaalla vedellä.
Poistettava piilolasit.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Suojaa terve silmä.
Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana.
Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

Nieltynä : Hengitystiet on pidettävä avoimina.
Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Vaarat : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Vesisuihku
Vaahto
Hiilidioksidi (CO₂)
Jauhe

Soveltumattomat sammutusaineet : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erytyiset altistumisvaarat tulipalossa : Sammutusvesien pääsy viemäreihin tai vesistöihin on estettävä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erytyiset palomiesten suojavarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

Erytyiset sammutusmenetelmät : Tuote on yhteensopiva tavanomaisten sammutusaineiden kanssa.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Lisätietoja : Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta.
Henkilöitä ei saa päästää leviämisalueelle
ilmansuojavarusteita, ennen kuin puhdistus on suoritettu.
Noudata kaikkia säädöksiä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin.
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava
vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka,
silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).
Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä
varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat: 7, 8, 11, 12 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Ei saa hengittää höyryjä/pölyä.
Ei saa tupakoida.
Astia on tyhjänä vaarallinen.
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
Tupakoinnin, syömisen ja juomisen tulee olla kiellettyä
käyttöalueella.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Huuhteluvettä on käsiteltävä paikallisten ja kansallisten
säädösten mukaisesti.

Palo- ja räjähdysuojaukset : Normaalit toimenpiteet tulipalon ehkäisemiseksi.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kätet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Sähkölaitteistojen / työaineiden tulee täyttää tekniset turvallisuusvaatimukset. Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

Lisätietoja varastostabiileettiin : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ei sisällä aineita, joille on annettu työperäisen altistuksen raja-arvoja.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Seuraavat tiedot koskevat käyttöturvatieidotteen kohdassa 1.2 ilmoitettuja käyttötarkoituksia. Jos saatavilla, katso sovellus- ja käsittelyohjeet tuotelehdestä. Seuraavat turvatoimet koskevat normaaleja käyttöolosuhteita.

Suosittelvat turvatoimet käsiteltäessä tiivistettä eli laimentamaton tuotetta:

Tekniset toimenpiteet

Järjestettävä riittävä ilmanvaihto altistumisrajojen alittamiseksi sekä haitallisten pitoisuuksien ehkäisemiseksi

Asianmukaiset yleiset torjuntatoimenpiteet: : Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin. Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Laimentamattomassa tuotteessa huomioon otetut REACH-käyttöskenaariot:

	SWED - Alakohtainen työntekijöiden altistumisen kuvaus	LCS	PROC	Kesto (min)	ERC
Manuaalinen käyttö harjaamalla, pyyhkimällä tai luuttuamalla	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC8a	480 min	ERC8a
Manuaalinen käyttö	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC8a	480 min	ERC8a
pesu- ja puhdistusaineet	PC35 Pesu- ja puhdistustuotteet	C	PROC8a		ERC8a

Henkilökohtaiset suojaimet

Silmiensuojaus (EN ISO 16321) : Käytettävä kasvosuojainta ja suoja-pukua prosessiin liittyvissä epätavallisissa ongelmissa.

Silmänhuuhtelupullo, jossa puhdasta vettä
Tiiviisti asettuvat suojalasit

Käytä kemikaaleilta suojaavat lasit kun on mahdollinen altistuminen silmät neste, höyryä tai sumua.

Sivusuojalliset sangalliset tai tiiviisti asettuvat suojalasit (EN 16321)

Suosittelaa käytettäväksi koko kasvot peittävä kasvonsuojain tai muu koko kasvot peittävä suoja käsiteltäessä avonaista pakkausta tai jos mahdollisuus roiskealtistumiselle

Käsien suojaus (EN ISO 374)

Huomautuksia : Käytä kestäviä käsineitä (kysy turvalaitteiden toimittajalta).

Sopivuudesta tietylle työpaikalle tulisi keskustella suojakäsinevalmistajien kanssa.

Kemikaalinkestävät suojakäsineet (EN 374). Varmista



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

käsinetoimittajalta ohjeet koskien läpäisevyyttä ja läpäisyaikaa. Ota huomioon paikalliset käyttöolosuhteet, kuten roiskeriskit, viiltoriskit, kontaktiaika ja lämpötila.

Ehdotetut suojakäsineet pitempiaikaiseen kontaktiin:

Materiaali: butylikumi

Läpäisy aika: ≥ 480 min

Materiaalin paksuus: $\geq 0,7$ mm

Ehdotetut suojakäsineet roiskevaaraan:

Materiaali: nitrilikumi

Läpäisy aika: ≥ 30 min

Materiaalin paksuus: $\geq 0,4$ mm

Keskusteltaessa suojakäsineiden toimittajan kanssa voidaan valita myös erilaiset, mutta saman suojan antavat suojakäsineet.

- Suojautumisohjeita : Ei erityisvaatimuksia normaaleissa käyttöolosuhteissa
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus (EN 14605) : Käytettävä sopivaa:
Läpäisemätön vaatetus
Turvakengät
Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen määrän ja pitoisuuden mukaan.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Olomuoto : neste
- Väri : punainen
- Haju : Vastaa standardia (TMS)
- Hajukynnys : Tietoja ei ole käytettävissä



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Muutettu viimeksi: 08.04.2026

Päiväys: 28.05.2026

Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759

DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER

Versio: 1.0

101101501

Sulamis- tai jäätymispiste : Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste/kiehumisalue : Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys : Ei sovellettavissa nesteille
Ei ole syttymisherkkä.

Räjähdyksäraja, ylempi / Ylempi syttymisraja : Tietoja ei ole käytettävissä

Räjähdyksäraja, alempi / Alempi syttymisraja : Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste : Ei ole merkitystä luokittelun ja vaarat aineen tai seoksen.

Hajoamislämpötila : Tietoja ei ole käytettävissä

pH : 1,90
Menetelmä: ISO 4316

Viskositeetti
Viskositeetti, dynaaminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Viskositeetti,
kinemaattinen : 94,000 mm²/s

Liukoisuus (liukoisuudet)
Vesiliukoisuus : täysin liukeneva, Täysin sekoittuva

Liukoisuus muihin
liuottimiin : Tietoja ei ole käytettävissä



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi : Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine : Tietoja ei ole käytettävissä

Suhteellinen tiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys : 1,0350 g/cm³.

Suhteellinen höyryntiheys : Tietoja ei ole käytettävissä

Partikkelin karakteristiikka
Arvio : Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkaskoko : Tietoja ei ole käytettävissä

Distribuition hiukkaskoko : Tietoja ei ole käytettävissä

Pölyisyys : Tietoja ei ole käytettävissä

Muoto : Tietoja ei ole käytettävissä

Kiteisyys : Tietoja ei ole käytettävissä

Pintakäsittely /Pinnoitteet : Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Räjähteet : Ei räjähtävä, perustuu aineiden ominaisuuksiin.
Ei räjähtävä

Hapettavuus : Ei hapettava, perustuu aineiden ominaisuuksiin



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

- Itsesyttyminen : Tietoja ei ole käytettävissä
- Haihtumisnopeus : Tietoja ei ole käytettävissä
- Pintajännitys : OECD 115, Ei ole olennaista tämän tuotteen luokittelun kannalta.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei reaktiivinen normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.
Ei erityisesti mainittavia vaaroja.
Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Tietoja ei ole käytettävissä

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Ei tunneta normaalikäyttöoloissa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa varastointi- ja käyttöolosuhteissa.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Aineosat:

sitruunahappo:

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50 (Hiiri): 5.040 mg/kg

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50 (Rotta, uros ja naaras): > 2.000 mg/kg
Arvio: Ei ole haitallisia vaikutuksia on havaittu akuutti myrkyllisyys testit.

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Tuote:

Huomautuksia : Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

Aineosat:

sitruunahappo:

Tulos : Ärsyttää ihoa hiukan

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Tuote:

Huomautuksia : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Aineosat:

sitruunahappo:

Tulos : Ärsyttää silmiä vakavasti



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihon herkistyminen

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Herkistyminen hengitysteitse

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Aineosat:

sitruunahappo:

Arvio : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Aspiraatiomyrkyllisyys

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei luokiteltu puuttuvien tietojen johdosta.

Tuote:

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

Lisätietoja

Tuote:

Huomautuksia : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei ole käytettävissä

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

TuoteBiologinen hajoavuus : Pinta-aktiivinen aine täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit.

Aineosat:

sitruunahappo:

Biologinen hajoavuus : Tulos: Helposti biologisesti hajoava.
Biologinen hajoaminen: 97 %
Altistumisaika: 28 d
Menetelmä: OECD TG 301E

12.3 Biokertyvyys

Tuote:

Biokertyminen : Huomautuksia: Bioakkumulaatiopotentiaalia ei voi määrittää.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote:

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote:

Arvio : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Tietoja ei ole käytettävissä

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote:

Muuta ekologista tietoa : Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Likaantunut pakkaus : Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö. Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR: Ei vaarallisia aineita

ADN: Ei vaarallisia aineita

RID: Ei vaarallisia aineita

IMDG-koodi: Ei vaarallisia aineita

IATA-DGR: Ei vaarallisia aineita



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR: Ei vaarallisia aineita

ADN: Ei vaarallisia aineita

RID: Ei vaarallisia aineita

IMDG-koodi: Ei vaarallisia aineita

IATA-DGR: Ei vaarallisia aineita

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

ADR: Ei vaarallisia aineita

ADN: Ei vaarallisia aineita

RID: Ei vaarallisia aineita

IMDG-koodi: Ei vaarallisia aineita

IATA-DGR: Ei vaarallisia aineita

14.4 Pakkausryhmä

ADR: Ei vaarallisia aineita

ADN: Ei vaarallisia aineita

RID: Ei vaarallisia aineita

IMDG-koodi: Ei vaarallisia aineita

IATA-DGR: Ei vaarallisia aineita

14.5 Ympäristövaarat

ADR: Ei määritettävissä

ADN: Ei määritettävissä

RID: Ei määritettävissä

IMDG-koodi: Ei määritettävissä

IATA-DGR: Ei määritettävissä

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tässä yhteydessä annetut kuljetusluokitukset ovat vain tiedonvälitystä varten, ja ne perustuvat ainoastaan tässä käyttöturvallisuustiedotteessa kuvatun, pakkaamattoman materiaalin ominaisuuksiin. Kuljetusluokitukset saattavat vaihdella kuljetustavan, pakkauskokojen sekä alueellisten ja maakohtaisten määräysten mukaan.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

REACH - Erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59). : Ei määritettävissä

REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä

Asetus (EY) N:o 2024/590 otsonikerrosta heikentävistä aineista : Ei määritettävissä

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (uudelleenlaadittu) : Ei määritettävissä

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : Ei määritettävissä

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta. Ei määritettävissä

Direktiivi (EC) nro 648/2004, : alle 5 %: Ionittomat pinta-aktiiviset aineet muutettuna Muut ainesosat: Hajusteet

Aineosat, jotka on mainittava etiketissä

Tämän tuotteen aineosat on ilmoitettu seuraavissa varastoissa:

TCSI : Ei luettelon mukainen

TSCA : Tuote sisältää ainetta(aineita), jota(joita) ei ole mainittu TSCA-luettelossa.

AIIC : Ei luettelon mukainen



Unilever

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE	Muutettu viimeksi: 08.04.2026
	Päiväys: 28.05.2026
	Käyttöturvallisuustiedotteen numero: R1902759
DOMESTOS PROFESSIONAL TOILET CLEANER	Versio: 1.0
101101501	

aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriotäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmajetuliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TECI - Thaimaassa sijaitseva kemikaalivarasto; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Tiedotteen laatimisessa käytetyt tärkeimmät lähteet

Tärkeimmät kirjallisuuden lähdeviitteet ja tietolähteet

SOLENISIN sisäiset tiedot

SOLENISin sisäiset tiedot mukaan lukien omat ja sponsoroidut testiraportit

UNECE hallinnoi alueellisia sopimuksia, joilla toimeenpannaan yhdenmukaistettu merkintäluokitus (GHS) ja kuljetus.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä. Solenis Ympäristö, terveys ja turvallisuus -yksikkö (Environmental Health and Safety) käyttöturvallisuustiedotteen.

FI / FI