



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 1 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai hankkeen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Wash & Protect Stain & Odour (1086E, 1086N, 1086J, 62E5E, 62E5K, 1614045)

1.2. Aineen tai seoksen suositellut käyttökohteet ja käyttökohteet, joita ei suositella

Mattojen ja verhoilukankaiden puhdistusaine

1.3. Aineen tai seoksen toimittajan tiedot

BISSELL Homecare, Inc.

PO Box 1888, Grand Rapids, MI 49501

(616) 453 4451, www.BISSELL.com, SDS@BISSELL.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

Prosar (lääketieteellinen) 1 866-303-6951

Chemtrec (USA) 1 800 424 9300 tili 2808

Chemtrec (kansainvälinen) 1 703 527 3887

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Seoksen luokitus ja 2.2. Merkinnät

Asetus	Luokitus	Varoitusmerkki	Varoitussana	Vaara/riski-, turva-/turvallisuuslausekkeet
CLP (EY) 1272/2008,	Ärsyttää voimakkaasti silmiä (luokka 2), H319		Vaara	H319, Ärsyttää voimakkaasti silmiä P102, Säilytä lasten ulottumattomissa. P305 + P351, Jos kemikaalia joutuu silmiin: huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. P337 + P313, Jos silmä-ärsytys jatkuu: hakeudu lääkäriin.
HCS 2012, UN GHS	Ärsyttää silmiä (luokka 2B), H318	Ei mitään	Vaara	H318, Ärsyttää silmiä P102, Säilytä lasten ulottumattomissa. P305 + P351, Jos kemikaalia joutuu silmiin: huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. P337 + P313, Jos silmä-ärsytys jatkuu: hakeudu lääkäriin.

2.3. Muut vaarat, Ei tiedossa

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus	EY-numero/CAS-numero
Vesi	≥ 80	Ei luokiteltu vaaralliseksi	231-791-2/ 7732-18-5
C9-C11 Etoksyloidut alkoholit	≤ 3	(CLP, GHS) Silmiä ärsyttävä 1; H318	NA / 68439-46-3
Natriumsitraatti	≤ 3	Ei luokiteltu vaaralliseksi	200-675-3 / 68-04-2
Lineaariset etyksoloidut alkoholit	≤ 3	(CLP, GHS) Silmiä ärsyttävä 1; H318	Omisteinen polymeeri
Sulfonoitu metyleenisilloitettu fenolipolymeeri	≤ 2	Ei luokiteltu vaaralliseksi	Omisteinen polymeeri
Natriumkapryylisulfonaatti	≤ 2	(CLP, GHS) Silmiä ärsyttävä 2; H319	226-195-4 / 5324-84-5
Alkyyliipolyglukosidi	≤ 2	(CLP, GHS) Silmiä ärsyttävä 1; H318	Omisteinen polymeeri
Natriumpolyakrylaatti	≤ 2	(CLP) Silmiä ärsyttävä 2; H319	Omisteinen polymeeri



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 2 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Hajuste	≤ 0,5	(CLP, GHS) Ärsyttää ihoa, H315; Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion 1, H317; Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia 2, H411	Seos
---------	-------	---	------

Kaikkien H-lausekkeiden ja muiden lausekkeiden tekstit on esitetty kokonaisuudessaan osassa 16 "Muut tiedot".

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengittäminen: siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan. Ota yhteys lääkäriin mikäli tarpeellista.

Ihokosketus: pese saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin mikäli tarpeellista.

Silmäkosketus: huuhtelee runsaalla vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos ärsytys/oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

Nieleminen: huuhtelee suu, juo 1-2 lasillista vettä, älä oksennuta. Ota yhteys lääkäriin mikäli tarpeellista. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Katso kohta 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat indikaatiot

Ei sovellu

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Palamaton. Käytä tulelle sopivia sammutusmenetelmiä.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tuotteelle ominaisia. Haitalliset palamistuotteet: hiilimonoksidi, hiilidioksidi, ärsyttävät höyryt tai kaasut ja rikkioksidit.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei erityisiä suojatoimenpiteitä palokunnalle.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Henkilökohtaiset suojatimet, suojavarusteet ja menettelyt hätätilanteissa

Vältä kosketusta ihoon ja silmiin.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa huuhdella viemäristöön/pintaveteen/pohjaveteen

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja materiaalit

Imeytä nestettä absorboivaan aineeseen (hiekkä, turve, sahanpuru). Huuhtelee jäämät runsaalla vedellä. Hävitä kontaminoitunut materiaali luvussa 13 kuvatulla tavalla.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja kohdista 8 ja 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä kosketusta ihoon ja silmiin. Katso ohjeet luvusta 8

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytä alkuperäispakkauksessa hyvin ilmastoidussa tilassa

7.3. Loppukäytöt

Katso käsittelyä ja varastointia koskevat suositukset kohdista 7.1 ja 7.2. Katso kohdasta 8 altistumisen ehkäisemistä ja henkilönsuojaimia koskevat suositukset.



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 3 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Hallintaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot. Jos komponentti mainitaan kohdassa 3 mutta sitä ei ole alla olevassa taulukossa, kyseiselle komponentille ei ole saatavilla työperäisen altistumisen raja-arvoa.

Aineosan nimi CAS-numero Toimisto Raja-arvon tyyppi Muita huomautuksia
ei mitään

Biologiset raja-arvot: Tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 3 luetelluille komponenteille ei ole biologisia raja-arvoja

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Tekniset torjuntatoimenpiteet

Käytä tavanomaista laimennusilmanvaihtoa ja/tai kohdepoistoa varmistaaksesi, että ilmateitse tapahtuvia altistumisen alittaa relevantit raja-arvot, ja/tai pölyn/höyryn/kaasun/sumun/huurujen/suihkeen hallintaan.

8.2.2. Henkilönsuojaimet (PPE)

Silmien/kasvojen suojaus, Ei tarvita.

Ihon/käsien suojaus

Valitse ja käytä käsineitä ja/tai suojavaatteita, jotka ovat paikallisten relevanttien standardien mukaisia, ehkäistäksesi ihokontaktin altistumisarvion tulosten perusteella. Valinnan pitää perustua käyttökäyttöihin, kuten altistustasoihin, aineen tai seoksen pitoisuuteen, tiheyteen ja kestoon, fyysisiin haasteisiin kuten ääriämpötiloihin ja muihin käyttöolosuhteisiin. Ota yhteyttä käsineiden ja/tai suojavaatteiden valmistajaan valitaksesi asianmukaiset soveltuvat käsineet/suojavaatteet.

Seuraavasta materiaalista (materiaaleista) valmistettuja käsineitä suositellaan:

Materiaali	Paksuus (mm)	Läpäisy aika
Neopreeni	Tietoa ei saatavilla	Tietoa ei saatavilla
Nitriilikumi.	Tietoa ei saatavilla	Tietoa ei saatavilla

Hengityksensuojaus: Ei tarvita

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkomuoto	Kirkas, hieman kellertävä neste
Fysikaalinen olomuoto	Neste
Haju	Miellyttävä
Hajukynnys	> 50 mg/m ³
pH	9,0-9,8
Leimahduspiste	Ei tulenarka
Sulamispiste/-alue	Ei sovellu
Jäätymispiste	0 °C, 32 °F
Kiehumispiste/-alue	100 °C, 212 °F
Itsesyttymislämpötila	Ei mikään
Syttymisrajat ilmassa	Ei tulenarka

Räjähdysominaisuudet	Ei räjähtävä
Hapettavat ominaisuudet	Ei hapettava asetuksen (EY) No 1272/2008 mukaisesti
Höyrynpaine	< 17,5 mmHg / 20 °C
Höyryntiheys	Tietoa ei ole käytettävissä
Tiheys	1,0 g/ml / 20 °C
Jakautumiskerroin	< 1 K _{ow}
Vesiliukoisuus	Täysin liukeneva 20 °C:ssa
Viskositeetti	< 20 cP / 20 °C
Haihtumisnopeus	>1 (BuAc = 1)
Hajoaminen	Ei mitään

9.2. Muut tiedot

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC) 0 g/l



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 4 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus, Stabiili tavallisissa olosuhteissa

Kemiallinen stabiilisuus, Stabiili

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus, Ei tunnettuja haitallisia reaktioita tavallisissa käyttöolosuhteissa

10.4 Vältettävät olosuhteet, Kuumuus

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit, Pelkistysaineet, vahvat hapot, vahvat hapettavat aineet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet, Ei tiedossa. Katso vaaralliset palamistuotteet kohdasta 5.2.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Annetut tiedot perustuvat tuotteen testaamiseen ja/tai vastaavanlaisiin tuotteisiin ja/tai komponentteihin.

CMR-vaikutukset: Ei odoteta aiheuttavan syöpää. Ei ole mutageeni. Ei lisääntymiselle vaarallinen

Välitön myrkyllisyys suun kautta: LD50: >2000-5000 mg/kg Laji: rotta

Välitön myrkyllisyys hengitettynä: LC50: >20 mg/l

Välitön myrkyllisyys ihon kautta: LD50: >2000-5000 mg/kg

Iho: Tulos: Ei ärsyttävä.

Silmä-ärsytys: Tulos: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Herkistyminen: Ei odoteta aiheuttavan herkistymistä

Myrkyllisyys Toistuva annos: Ei odoteta olevan vaarallista.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuvat altistuminen: Ei odoteta olevan vaarallista.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Myrkyllisyys kaloille: LC50: >100-1000 mg/l, Altistusaika: 96 h

Laji: Kala

Myrkyllisyys vesikirpuille ja muille vedessä eläville selkärangattomille:

EC50: >100 -1000 mg/l, altistusaika: 48 h

Laji: Daphnia magna, arvo arvioidaan vastaavanlaisilla tuotteilla suoritetuista testeistä.

Myrkyllisyys leville: EC50: >100-1000 mg/l, Altistusaika: 72 h

Laji: levät, arvo arvioidaan vastaavanlaisilla tuotteilla suoritetuista testeistä.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoavuus: Tulos: Biohajoavuutta koskevien testien tulosten perusteella tämä tuote on helposti biohajoava.
>60 %, Menetelmä: OECD:n ohje 301 D - Helppo Biohajoavuus: Suljettu pullo -testi

12.3. Bioakertyvyys

Biokertyvyys: Ei odoteta biokertyvän

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Jos tuotetta pääsee maaperään, yksi tai useampia ainesosia liikkuu tai voi liikkua ja saattaa kontaminoida pohjavettä.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset: Tämä tuote ei täytä hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen (PBT), erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä (vPvB) -kriteerejä.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoa ei saatavilla



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 5 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 13: Hävittämiseen liittyvät näkökohdat

Jäämistä / käyttämättömistä tuotteista syntyvä jäte:

Tiivistetty sisältö tai kontaminoitunut pakkaus pitää hävittää sertifioidun käsittelijän toimesta tai käyttöpaikan luvan perusteella. Jätteen päästämistä viemäriin ei suositella. Pienet määrät voidaan laimentaa runsaalla vedellä ja huuhdella pois. Suuremmat määrät pitää hävittää paikallisten viranomaisten määräysten mukaisesti. Puhdistettu pakkausmateriaali soveltuu energiakäyttöön tai kierrätettäväksi paikallisen lainsäädännön mukaisesti. Tyhjennä käytetyt liuokset viemäriin

Euroopan jäteluettelo: 20 01 30 - muut kuin kohdassa 20 01 29 mainitut pesuaineet.

Tyhjä pakkaus

Suositus: Ei-kontaminoituneet pakkaukset voidaan kierrättää.

Suosittelut puhdistusaineet: Vesi

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR: Ei vaarallinen kuljetettaessa.

RID: Ei vaarallinen kuljetettaessa.

IMDG: Ei vaarallinen kuljetettaessa.

DOT: Ei vaarallinen kuljetettaessa.

IATA: Ei vaarallinen kuljetettaessa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Työpaikan altistusrajat EH40. Komission direktiivi 2000/39/EY - työperäisen altistumisen viiteraja-arvot

Asetus (EY) 1272/2008 Aineiden ja seosten luokitus, merkinnät ja pakkaaminen (muutettu).

Asetus (EY) 1907/2006 Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset (muutettu).

Luvat (kohta VII asetus 1907/2006) Tälle tuotteelle ei ole merkitty erityisiä lupia.

Rajoitukset (kohta VIII asetus 1907/2006) Tälle tuotteelle ei ole merkitty erityisiä rajoituksia.

Pesuaineasetus 648/2004/EY

Vesivaaraluokitus (Saksa): WGK 1 vettä saastuttava aine (itsearviointi) hieman haitallinen vesistöille

Globaali luettelo / Ilmoitustila

CH INV: Y (positiivinen listaus) Koostumus sisältää polymeerin. Tämän polymeerin monomeerit on huomioitu.

US.TSCA: Y (positiivinen listaus) Kaikki tämän tuotteen kemialliset aineet on joko lueteltu TSCA-inventaarioluettelossa tai ne ovat TSCA-inventaarioluettelon poikkeuksien mukaisia

DSL: Y (positiivinen listaus) Kaikki tämän tuotteen komponentit ovat Kanadan DSL-luettelossa.

AICS: Y (positiivinen listaus) Inventaarion mukainen

NZIoC: N (negatiivinen listaus) Inventaarion mukainen

ENCS: N (negatiivinen listaus) Ei inventaarion mukainen

ISHL: N (negatiivinen listaus) Ei inventaarion mukainen

KECI: Y (positiivinen listaus) Inventaarion mukainen

PICCS: Y (positiivinen listaus) Inventaarion mukainen

IECSC: Y (positiivinen listaus) Inventaarion mukainen

Katso lyhennysten selitykset luvusta 16.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tätä seosta varten ei tarvita kemikaaliturvallisuusarviointia



Käyttöturvallisuustiedote

OSHA HCS 2012:n, 1272/2008/EY (CLP):n ja UN GHS:n mukainen

Painopäivä: 9/29/2020

Sivu 6 / 6

Wash & Protect Stain & Odour

KOHTA 16: Muut tiedot

Tämä tuotteen merkinnöistä on kerrottu kohdassa 2. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa koodien avulla käytettyjen lyhenteiden koko tekstit ovat seuraavat:

Asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti

H290 Voi syövyttää metalleja.

H302 Haitallista nieltynä.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lyhenteet

CH INV Sveitsi. Uusia vierasaineita ja valmisteita, jotka on ilmoitettu

US.TSCA Yhdysvaltain TSCA-luettelo

DSL Kanadan kotitalousaineiden luettelo (DSL)

AICS Australian kemikaaliluettelo (AICS)

NZIoC Uusi-Seelanti. Kemikaaliluettelo

ENCS Japani. ENCS - Kaupallisessa käytössä olevien ja uusien kemiallisten aineiden luettelo

ISHL Japani. ISHL - Kemikaaliluettelo (METI)

KECI Korea. Korean olemassa olevien kemikaalien luettelo (KECI)

PICCS Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo (PICCS)

IECSC Kiinan olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo (IECSC)

UK HSC: Ison-Britannian terveys- ja turvallisuuskomitea

ADR Eurooppalainen sopimus kansainvälisistä vaarallisten aineiden maantiekuljetuksista

DOT Liikenneministeriö

IATA Kansainvälinen ilmakuljetusliitto

IMDG Kansainvälisiä vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö

OSHA Työterveys- ja työturvallisuusvirasto

RID Kansainväliset vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskevat säännöt

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja alla mainittuna päivämääränä.

Minkäänlaista takuuta, nimenomaista tai epäsuoraa, ei kuitenkaan anneta. Sääntelyä koskevat vaatimukset voivat muuttua, ja ne voivat erota eri paikoissa. Ostajan vastuulla on tarkistaa, että toiminta vastaa valtion, osavaltion tai maakunnan lakeja.

Voimaantulopäivä: 21. syyskuuta 2017

Korvaa: 2. joulukuuta 2015

Valmistanut: BISSELL Homecare, Inc.

2345 Walker Ave NW

P.O. Box 1888

Grand Rapids, MI 49544 USA

Puh: +1 (616) 453 4451

Faksi: +1 (616) 453 1383

<http://www.bissell.com/>

SDS@BISSELL.com

Tämä käyttöturvallisuustiedote on päivitetty seuraavasta kohdasta: Vaaran yksilöinti ja Koostumus