

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Shoe Cleaner.
UFI: F300-U0M6-J00N-8U69
Tunnuskoodi: -

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

Käyttötarkoitus: Kenkien hoito.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:

Valmistaja: Paul Brunngard AB
Elementgatan 10
504 64 Boras
Ruotsi
Puhelin: +46 33723 23 00
Fax: +46 33 723 23 23

Sähköposti: info@brunngard.se

1.4 Häätöpuhelinnumero: HUS/ Myrkytystietokeskus: PL 340, 00029 HUS, p. 09-471 977.

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Luokitus asetuksen (EY) nro. 1272/2008 [CLP] mukaan:

Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.

2.2 Merkinnät CLP nro. 1272/2008.



Huomiosanalla:

Vaara

Sisältää: Natriumdodekyylisulfaatti, Natrium N-(2-karboksietyyli) -N-dodekyyli-P-alaninaatti.

Vaaralausekkeet:

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Turvalausekkeet:

Yleiset:

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

Ennaltaehkäisy:

P264 Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.

Pelastustoimenpiteet:

P305 + P351 + P338 + P310 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

Varastointi:

-

Jätteiden käsittely:

P501 Hävitä sisältö/pakkaus toimittamalla se vaarallisten tai erikoisjätteiden keräyspisteeseen.

Muut merkinnät 648/2004:

Sisältää 5<15 % anioniset pinta-aktiiviset aineet, <5 % amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet.

2.3 Muut vaarat.

Ei tiedossa.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset:

CAS/EY-nro.	REACH-nro.	Aineosan nimi	Pitoisuus %	Luokitus
151-21-3 / 205-788-1	-	Natriumdodekyylisulfaatti	10	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
14960-06-6 / 239-032-7	-	Natrium N-(2-karboksietyyli) - N-dodekyyli-P-alaninaatti	5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
34590-94-8 / 252-104-2	-	(2-metoksimetyylietoksi) propanoli	5	Ei luokiteltu.

Katso ylläolevien H-lausekkeiden täydellinen teksti kohdasta 16. Työn hygieeniset raja-arvot annetaan kohdassa 8, mikäli ne ovat saatavilla.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus:

Hengitys:

Poista henkilö altistumisesta, pidä lämpimänä ja levossa. Jos oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

Iho:

Pese pois saippualla ja runsaalla vedellä. Jos ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

Roiskeet silmiin: Silmiä huuhdotaan runsaalla määrällä vettä useamman minuutin ajan pitäen silmäluomet avoimina. Silmäoireiden jatkuessa toimitetaan silmälääkärin hoitoon.

Nieleminen: Juo muutama lasillinen vettä tai maitoa. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:

Voi aiheuttaa ärsytystä ruoansulatuskanavassa.
Ärsyttää ihoa.
Vaurioittaa vakavasti silmiä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet:

Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet:

Sopivat sammutusaineet: Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä:

Vesisuihkua ei saa käyttää, sillä se voi saada tulipalon leviämään.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:

Ympäröivä tuli voi vapauttaa vaarallisia kaasuja - älä hengitä.
Palon vaikutuksesta säiliö voi repeytyä/räjähtää. Leimahduspiste >110°C.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet:

Käytettävä paineilmahengityksensuojainta ja suojarakenteita. Jäähdytä tulelle altistuneet säiliöt vedellä.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:

Katso kohdasta 8 asianmukaiset henkilönsuojaimet. Vältettävä tuotteen joutumista kosketukseen ihon tai silmien kanssa.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäreihin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Saastuneet pinnat pestään vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin:

Katso kohdasta 8 asianmukaiset henkilönsuojaimet.
Katso kohdasta 13 lisätietoja jätteenkäsittelystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:

Katso kohdasta 8 asianmukaiset henkilösuojaimet. Vältettävä tuotteen joutumista kosketukseen ihon tai silmien kanssa.

Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa yleisiä kemikaalien käsittelyä koskevia varotoimenpiteitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:

Säilytä pakkaukset tiiviisti suljettuina, kun niitä ei käytetä.

7.3 Erityinen loppukäyttö: Tätä tuotetta tulee käyttää vain kohdassa 1.2 mainitulla tavalla.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat - HTP-arvot 2018:

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

DNEL/PNEC:

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet:

Normaali huoneilmanvaihto.

Yleistä:

Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen.

Mahdollisuus silmienhuuhteluun on varmistettava.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet:

Käytä vain CE-merkinnällä varustettuja suojavarusteita.



Hengityksensuojaus:

Ei tarpeen.

Käsiensuojaus:

Käytettävä sopivia suojakäsineitä. EN 374.

Käsinemateriaali: nitrilikumi ≥ 480 min.

Silmien tai kasvojen suojaus:

Käytä suojalaseja tuotteen käsittelyssä. EN 166.

Iho ja keho:

Normaalit työvaatteet.

Ympäristöaltistumisen torjuminen:

Ei tarpeen.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot:

Fysikaalinen tila: Neste	Väri: Läpinäkyvä	Haju: Lievä	PH: 6-7	Viskositeetti: Ei dataa
Sulamis- tai jäätymispiste: <0°C	Kiehumispiste: Ei dataa	Suhteellinen tiheys: >1 g/ml	Höyrynpaine 20°C: Ei dataa	Leimahduspiste: >110°C
Räjähdyksrajat: Ei dataa	Vesiliukoisuus: Liukenee	Itsesyttyvyys: Ei dataa	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi: Ei dataa	

9.2 Muut tiedot:

Ei dataa.

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus: Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus: Aine on stabiili normaaleissa käyttö- ja säilytysoloissa.

10.3 Kemiallinen stabiilisuus: Ei tiedossa.

10.4 Vältettävät olosuhteet: Pakkanen.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Ei tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Hajoamisen yhteydessä voi muodostua seuraavia vaarallisia aineita: hiilidioksidi, hiilimonoksidi, vesihöyry ja haihtuvien orgaanisten yhdisteiden jäämät.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista:

Akuutti toksisuus: Ei luokiteltu.

Tuote ATE:
Oraalinen: >5000 mg/kg

Natriumdodekyylisulfaatti – CAS 151-21-3 (5 %):
Oraalinen – LD50 – Rotta: 1288 mg/kg

Ihosityövyttävyyys/ ihoärsytys: Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Vaurioittaa vakavasti silmiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen: Ei luokiteltu.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset: Ei luokiteltu.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Ei luokiteltu.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset: Ei luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen: Ei luokiteltu.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen: Ei luokiteltu.

Aspiraatiovaara: Ei luokiteltu.

11.2 Tiedot muista vaaroista:

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Tuotteella/aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

Muut tiedot:

Voi aiheuttaa ärsytystä ruoansulatuskanavassa.

Ärsyttää ihoa.

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliöille: Ei luokiteltu ympäristölle haitalliseksi.

Natriumdodekyylisulfaatti – CAS 151-21-3 (5 %):

Kala – LC50 – 96 t.: 1,48 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 1,8 mg/l

Levät – IC50 – 72 t.: 18,8 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus:

Biologinen hajoavuus

Natriumdodekyylisulfaatti – CAS 151-21-3 (5 %):

90-96 % - 28 päivää – OECD 301E – helposti biohajoava.

12.3 Biokertyvyys:

Natriumdodekyylisulfaatti – CAS 151-21-3 (5 %):

BCF: 19

Log Pow: 1,6.

12.4 Liikkuvuus maaperässä:

Ei tietoja.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:

Tämä sekoite ei sisällä mitään REACH-rekisteröityjä aineita, joiden arvioitu olevan PBT tai vPvB.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet:

Tuotteella/aineella ei ole hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset:

Ei saa päästää pintavesiin, pohjaveteen, viemäriin eikä maaperään.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät:

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Tuotetta eivät koske vaarallisia jätteitä koskevat määräykset. Hävitettävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Tuotteen käyttö määrittää lopullisen jättekoodin. Katso myös EU: n direktiivi 2008/98. Mahdollisuus:

EWC koodi:

20 01 29* pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita.

Pakkaus:

Puhdistettu pakkaus: pakkausmateriaalin mukaan.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Ei kuljetusmääräysten tarkoittama vaarallinen aine.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 YK-numero	Ei merkitystä.	Ei merkitystä.
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei merkitystä.	Ei merkitystä.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei merkitystä.	Ei merkitystä.
14.4 Pakkausryhmä	Ei merkitystä.	Ei merkitystä.
14.5 Ympäristövaarat EmS:	Ei Ei merkitystä.	No Ei merkitystä.
Muut tiedot	LQ: Ei merkitystä. Tunneli: Ei merkitystä.	LQ: Ei merkitystä. Tunnel: Ei merkitystä.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:

Ei merkitystä.

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

Ei merkitystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Shoe Cleaner

Version 1.0

Päiväys: 20-08-2021



PAUL BRUNNGÅRD

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

NEUVOSTON DIREKTIIVI 92/85/ETY, toimenpiteistä raskaana olevien ja äskettäin synnyttäneiden tai imettävien työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen kannustamiseksi työssä.
NEUVOSTON DIREKTIIVI 94/33/EY, annettu 22 päivänä kesäkuuta 1994, nuorten työntekijöiden suojelusta.
HTP-VÄRDEN 2014 Social- och hälsovårdsministeriets publikationer 2014:3
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti) (CLP). EY 2020/878. EY 648/2004.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

Muut tiedot: Alle 18-vuotiaat eivät saa käsitellä tätä tuotetta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:

Ei ole tehty.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

Kohdissa 3 mainittujen H-lausekkeiden koko teksti:

H302 Haitallista nieltynä.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Muut tiedot:

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla.

Kaikkiin aineisiin saattaa liittyä tuntemattomia vaaroja ja niitä on sen vuoksi käytettävä varoen. Vaikka näissä ohjeissa on kuvattu tiettyjä vaaratekijöitä, emme voi taata, että ne olisivat ainoat olemassa olevat vaaratekijät.

Käyttöturvallisuustiedotteen vahvistus:

SRS

www.kayttoturvallisuustiedote.com