

Käyttöturvallisuustiedote



Muutettu viimeksi 10-lo-2016
Versio 1.06

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi StainShield Professional

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

Käyttötarkoitus Mattojen ja tekstiilipintojen suojausaine

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Legend Brands Europe
Chemspec
22 Plover Close Interchange Park
Newport Pagnell MK16 9PS, UK
+44 (0) 1908 611211

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä: msds@chemspecworld.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America)
1-352-323-3500 (International)

Eurooppa	112
Itävalta	+43 1 406 43 43
Belgia	Myrkytystietopuhelin (BE): +32 70 245 245
Tanska	Myrkytystietopuhelin (DK): +45 82 12 12 12
Suomi	Myrkytystietokeskus (FI): +358 9 471 977
Ranska	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Saksa	Myrkytystietokeskus (DE): +49 030 30686 790
Irlanti	Kansallinen myrkytystietokeskus (IE): +353 1 8379964 / + 353 1 8092566
Islanti	+354 543 2222
Italia	Milanon myrkytystietokeskus (IT): +39 02 6610 1029
Luxemburg	112
Alankomaat	Kansallinen myrkytystietokeskus (NL): +31 30 274 88 88 (huom.: tämä palvelu on vain terveydenhuollon ammattilaisille)
Norja	Myrkytystietopalvelu (NO): + 47 22 591300
Portugali	Myrkytystietokeskus (PT): +351 21 330 3284
Espanja	Myrkytystietopalvelu (ES): +34 91 562 04 20
Ruotsi	Myrkytystietokeskus (SV): +46 8 33 12 31
Sveitsi	Myrkytystietokeskus: Tel 145; +41 44 251 51 51
Yhdistynyt kuningaskunta	111

2. Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

ASETUS (EY) N:o 1272/2008

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

2.2 Merkinnät

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti
EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä

2.3. Muut vaarat

Tietoja ei saatavissa

3. Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Tämä tuote on seos. Tiedot terveysriskeistä perustuvat sen ainesosiin.

3.2 Seokset

Tuote ei sisällä aineita, joita niiden annetuissa pitoisuuksissa olisi pidettävä terveydelle haitallisina

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16

4. Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita	Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
Hengitys	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.
Ihokosketus	Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä. Käytettävä mietoa saippuaa, jos saatavilla.
Roiskeet silmiin	Poistettava piilolasit. Roiskeet huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta. Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Pyyhi varovasti tai huuhto suun sisäpuoli vedellä. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	Tietoja ei saatavissa.
---------------	------------------------

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
---------------------------	------------------------

5. Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytetään vesisumua, alkoholin kestävää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.

Sammutusaineet, joita ei saa käyttää turvallisuussyistä

Suuritehoinen paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa muodostuneet vaaralliset hajoamistuotteet.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Kerää saastunut sammutusvesi erikseen. Sitä ei saa laskea viemäriin.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

Ohjeita hätätilanteissa toimiville henkilöille

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä tuotteen pääsy viemäriin. Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä. Ks. Kohta 12 lisätietoja kohdasta Ekologiset tiedot.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin.

Puhdistusohjeet

Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan, vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja on kohdassa 8.

7. Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet

Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Suojattava jäätymiseltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt

Tietoja ei saatavissa

Altistumisskenaario

Tietoja ei saatavissa.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot	Toimitetun kaltaisena tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita, joille on annettu alueellisesti määrättyjä työperäisen altistumisen raja-arvoja.
--------------------------------	---

TWA:	haitalliseksi tunnettu pitoisuus
STEL:	Lyhytaikainen altistuksen raja-arvo
LLV:	Altistumisen raja-arvot
STV:	Lyhytaikainen Arvo

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)	Tietoja ei saatavissa
---	-----------------------

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet	Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa.
--------------------------------------	---

Henkilönsuojaimet

Silmien-/kasvojensuojaus	Sivusuojilla varustetut suojalasit.
Käsien suojaus	Suojakäsineet.
Ihonsuojaus ja Kehon suojaus	Pitkähihaiset vaatteet.
Hengityselinten suojaus	Käytettävä sopivaa hengityslaitetta, mikäli ilmastointi on riittämätön.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.
--	---

Ympäristöaltistuksen torjuminen	Estettävä tuotteen pääsy viemäriin. Ei saa päästää ympäristöön likaamaan pohjavesistöä.
--	---

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Olomuoto	Läpinäkymätön
Väri	Valkoinen
Haju	makea
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

<u>Ominaisuus</u>	<u>Arvot</u>	<u>Huomautuksia</u>
pH	5.5	
Sulamis- tai jäätymispiste		Tietoja ei saatavissa
Kiehumispiste/kiehumisalue		Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste		Tietoja ei saatavissa
Haihtumisnopeus		Tietoja ei saatavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)		Tietoja ei saatavissa
Syttymisrajat ilmassa		
ylempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
alempi syttymisraja		Tietoja ei saatavissa
Höyrynpaine		Tietoja ei saatavissa
Höyryntiheys		Tietoja ei saatavissa
Ominaispaino	1.014 g/cc	
Vesiliukoisuus		Tietoja ei saatavissa
Liukoisuus muihin liuottimiin		Tietoja ei saatavissa
Jakautumiskerroin		Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Hajoamislämpötila		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, kinemaattinen		Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti, dynaaminen		Tietoja ei saatavissa
Räjähävyys		Tietoja ei saatavissa
Hapettavuus		Tietoja ei saatavissa

9.2 Muut tiedot

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus	Tietoja ei saatavissa
--	-----------------------

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Metallit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnetta.

11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Tuotetiedot

Tuotetta itseään ei ole testattu.

Hengitys	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Roiskeet silmiin	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Ihokosketus	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
Nieleminen	Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Tuntematon välitön myrkyllisyys

- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka myrkyllisyyttä ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä suun kautta ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä ihon kautta ei tunneta
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (kaasu)
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (höyry)
- < 1 % seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengitysteitse ei tunneta (pöly/sumu)

Ihosityövyttävyyksihoärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Hengityselinten tai ihon herkistyminen	Tietoja ei saatavissa.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Tietoja ei saatavissa.
Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset)	Tietoja ei saatavissa.
Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Aspiraatiovaara	Tietoja ei saatavissa.

12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

7.30352 % seoksesta sisältää aineosan, jonka / aineosia, joiden vaarallisuus vesiympäristölle on tuntematon

Myrkyllisyys eliöille

Tuote ei sisällä sellaisia aineita, joiden tiedetään olevan ympäristölle haitallisia tai jotka eivät hajoa jätevedenkäsittelylaitoksessa

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

Kulkeutuvuus

Tietoja ei saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset.

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet jäännöksistä / käyttämättömistä tuotteista

Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.

Likaantunut pakkaus

Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

Muut tiedot

Euroopan jäteluettelon mukaan jättekoodit eivät ole tuotespesifisiä vaan sovelluspesifisiä.

14. Kuljetustiedot

ADR

14.1 YK Ei säädelty

14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Ei säädelty

14.3 Vaaraluokka Ei säädelty

14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty

14.5 Ympäristövaara Ei sovellu

14.6 Erityisvaatimukset Ei mitään

IMDG

14.1 YK Ei säädelty

14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi Ei säädelty

14.3 Vaaraluokka Ei säädelty

14.4 Pakkausryhmä Ei säädelty

14.5 Meriä saastuttava aine Ei sovellu

14.6 Erityisvaatimukset Ei mitään

14.7 Kuljetus irtotavarana Tietoja ei saatavissa

**MARPOL-yleissopimuksen 73/78 ja
IBC-koodin mukaisesti**

IATA

14.1 YK	Ei säädelty
14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säädelty
14.3 Vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaara	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Ei mitään

15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Tietoja kansallisista määräyksistä

Saksa

Euroopan unioni

Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikalien aiheuttamilta vaaroilta

Käyttöä koskevat luvat ja/tai rajoitukset:

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV)

Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII)

Pysyvät orgaaniset saasteet

Ei sovellu

Kansainväliset luettelot

TSCA	-
EINECS/ELINCS	-
DSL	-
PICCS	-
ENCS	-
IECSC	-
AICS	-
KECL	-
NZIoC	-

Merkkien selitys

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

DSL/NDL - Kanadan kotimaisten aineiden/ulkomaisten aineiden luettelo

PICCS - Filippiinien kemikaalien ja kemiallisten aineiden luettelo

ENCS - Japanin kaupallisessa käytössä olevat ja uudet kemialliset aineet

IECSC - Kiinan kaupallisessa käytössä olevat kemialliset aineet

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances [Australian kemikaaliluettelo]

KECL - Korean kaupallisessa käytössä olevat ja arvioidut kemialliset aineet

NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavissa

16. Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä

Muutettu viimeksi 10-elo-2016

Muutoshuomautus Ei sovellu.

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Käyttöturvallisuustiedotteessa annettujen tietojen oikeellisuus, sen julkaisupäivänä, ovat parhaan sen hetkisen tietojemme mukaisia. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuuksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos materiaalia käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy